



## КАТАЛОГ ПРОДУКЦИИ



[www.betekexport.com](http://www.betekexport.com)







Бетек Боя Кимия ве Санайи А.Ш. (Betek Boya Kimya ve Sanayi A.Ş.), созданная в 1988 году, в первые годы после того как вошла в сектор, разработала продукцию высокого качества в таких сферах как: добавки к бетону, готовые растворы и материалы гидроизоляции, в которых нуждался рынок строительных материалов. Большой спрос, возникший благодаря эффективным продажам и системам маркетинга, обеспечил развитие компании с большой скоростью. Бетек вышла на поиски нового рынка с помощью имеющейся силы и опыта, приобретенного в вопросах строительных материалов и добавила к ассортименту продукции также и строительные краски.

Бетек, используя самые обновленные технологии производства, направляя свои действия на спрос клиентов, получила идентификацию «новаторского и инновационного бренда осуществляющего качественное производство» посредством продукции, открывающей эпоху в секторе краски, и за очень короткий срок – и в формате, показывающем пример в промышленности – стала самой крупной компанией в секторе краски Турции. Начиная с 2001 года стала лидером рынка в секторе красок. Бетек, достигая позиции лидера в секторе, осуществила инвестиции в форме, которая может быть продолжительной, веря в то, что инвестиции в бренд очень важны, и создала бренды Filli Boya и Fawoçi, завоевавшие сердца потребителей Турции. Бетек посредством более тысячи сотрудников и почти 3.000 точек продаж, оставила свой след в секторе, и не только в секторе красок, но и среди самых важных промышленных организаций Турции, достигла очень важного положения.

В процессе развития компании Бетек Боя Кимия ве Санайи А.Ш. 2003 год является пробным камнем. В это время Бетек начала деятельность в сфере теплоизоляции, взяла на себя обязанности лидера в этом секторе посредством работ в сфере «изоляция», которую видела как проект социальной ответственности в счет будущего. Бетек А.Ш. с помощью первого в Турции интегрированного сооружения, на котором реализует производство всех основных составных красок и систем теплоизоляции на заводе в Гебзе, находится в положении новаторской организации Турции не только в секторе краски, но и в секторе изоляции.

Бетек, консолидирующая каждый год свою силу с процентным ростом, который она улавливает у конкурентов и в секторе, в ноябре 2007 года реализовала открытие Научно-исследовательского центра RMI, который предоставляет большие услуги в секторе и в нашем развитии теплоизоляции и краски. И последнее, в сооружении, которое было установлено в Кайсери на территории 100 тысяч м<sup>2</sup>, осуществляет производство 150.000 тонн сухого раствора и 400.000 м<sup>3</sup> материала EPS в год, а также начала производство всех основных составных систем теплоизоляции.

Бетек, достигшая успеха в стране, и поставившая себе в качестве миссии перенести этот успех за пределы страны, находится в положении лидера экспорта посредством экспорта, который она осуществляет в десятки стран и сооружения, установленного в Египте на территории 11 тысяч м<sup>2</sup> с объемом производства 26 тонн краски.

Бетек, которая придает большое значение исследованиям и развитию, и превратившаяся в сильнейший бренд благодаря деловому сотрудничеству науки и технологии с рабочей силой, во всех своих работах никогда не забывала о природе, являющейся источником вдохновения. Все время очень внимательно в самой эффективной форме использует источники энергии, которые ограничены на нашей земле и в нашей стране. Поставила свою подпись под многочисленным проектами для того, чтобы привить это понимание сотрудникам сектора и общественности. Обеспечила большой вклад в экономику страны и в защиту окружающей среды с помощью применений в сфере: расходов источников, управлении отходов, вторичной переработке и вторичному преобразованию. Успешно осуществляет мирное сосуществование природы как и с продукцией так и с производственными сооружениями.

Цель преобразовать Бетек, поднимающийся на этих ценностях, в бренд, который имеет свое слово в мировых масштабах.



# Индекс

Интерьерные Краски .....	6
Водаэмульсионные Краски И Покрытие Для Фасадных Работ .....	34
Синтетические Краски И Лаки .....	48
Группа Мебельных Красок.....	66
Группа Строительных Химикатов.....	74
Группа Клеев.....	94
Система Теплоизоляции.....	100
Исследование Основания .....	124
Грунтовки .....	130
Рекомендации И Эксплуатации Изделий Из Дерева.....	132
Таблица Расхода.....	134
Краткое Руководство .....	136

Интерьерные  
краски

Фасадные  
краски

Синтетические  
краски

Группа мебельных  
красок и лаков

Строительных  
химикаты

Клеи

Система  
теплоизоляции

# Удивительный выбор цвета красок

## Цвета по выбору клиента

Компания Betek предлагает клиентам воспользоваться системой Renxmatik и самим выбрать цвет краски. Система позволяет получить любые цвета из тех, что способен воспринимать глаз человека, в очередной раз подтверждая лидерство компании Betek в области производства лако-красочной продукции, основанное на технологическом превосходстве, учете пожеланий клиентов и современных тенденций.

Renxmatik — это система придания цвета краске, позволяющая мгновенно достичь нужного вам оттенка. Используя производство цвета по выбору клиента в дилерских центрах Betek Voysa, имеющих покрасочные машины, возможно получить краску любого требуемого цвета, оттенка и объема. Дилеры, работающие с системой окрашивания, могут на месте предлагать и незамедлительно производить любой нужный вам цвет. В системе Renxmatik вы можете выбрать цвета из множества международных цветовых таблиц в дополнение к собственной цветовой таблице, а также определить свой собственный цвет. Эта система позволяет точно определить запрос, таким образом производство всех цветов можно наблюдать невооруженным глазом.

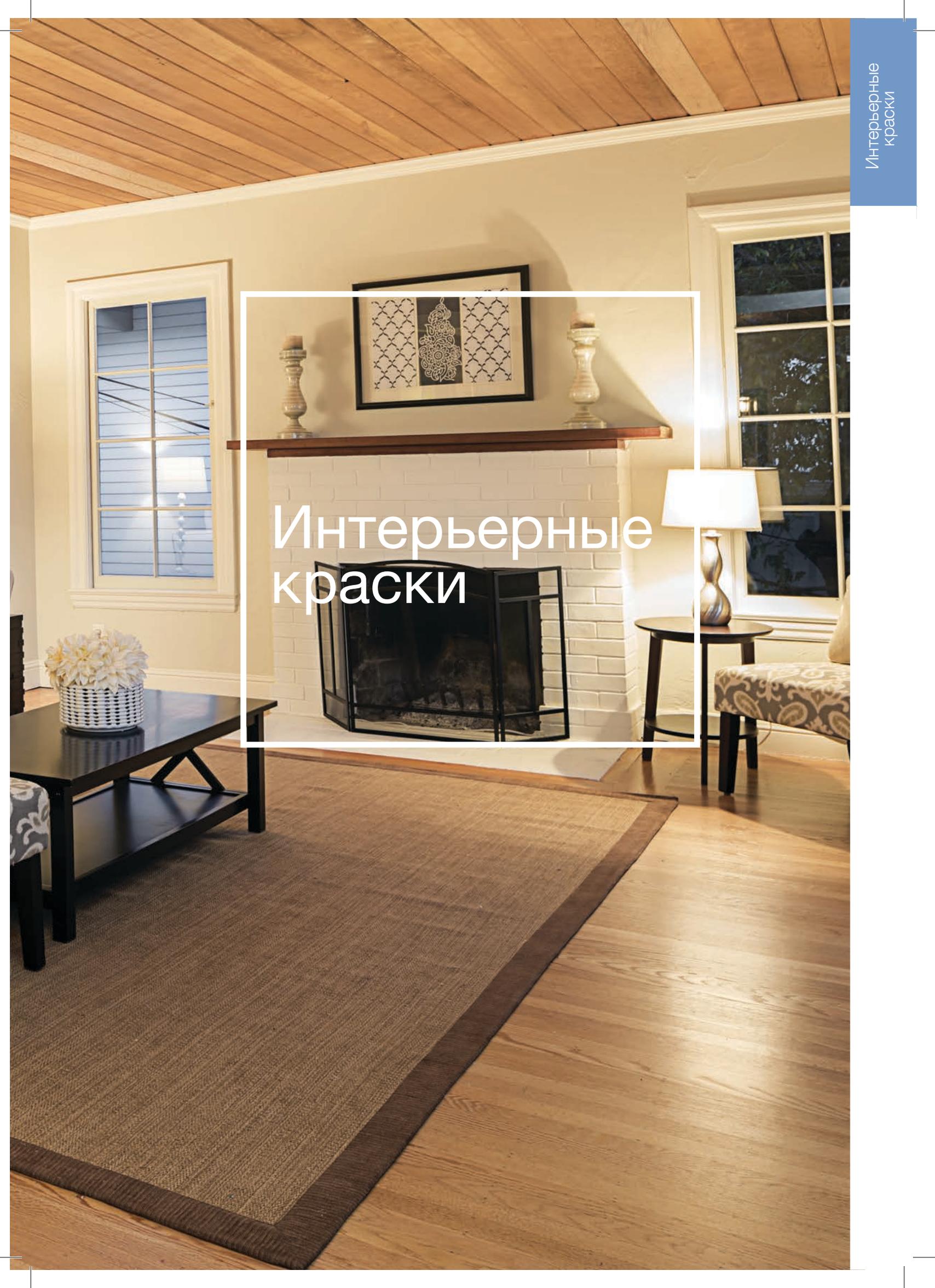
## Спецификации системы окрашивания Renxmatik

Система "производства цвета по заказу клиента Renxmatik" позволяет окрашивать краску как на водной основе, так и на основе растворителей. Система Renxmatik, имеющая технологию окрашивания красок на водной основе и на основе растворителей пастами на соответствующих основах, обеспечивает более высокие эксплуатационные характеристики краски по сравнению с продукцией, окрашенной универсальными пастами.









# Интерьерные краски



# BETEK SATIN

## ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

Водоземulsionная полуматовая декоративная краска для внутренних работ на основе синтетической смолы с добавлением силикона.

## ПОВЕРХНОСТИ, ДЛЯ КОТОРЫХ МОЖЕТ ИСПОЛЬЗОВАТЬСЯ ПРОДУКТ

поверхностях, обработанных такими материалами, как финишная штукатурка, шпаклевка и грунтовка. Может наноситься на необработанные поверхности, а также на различные внутренние поверхности, стены и потолки. Используется для внутренних поверхностей, которые были уже окрашены ранее, однако потеряли свой цвет; для текстильного стекловолокна и обоев.

## СПОСОБ ПРИМЕНЕНИЯ

Убедитесь в том, что обрабатываемая поверхность является чистой и гладкой, а также, что ее состояние позволяет использовать грунтовку или финишную краску. Очистите поверхность от любых пятен, пыли, твердой смазки, отслаивающегося материала. При необходимости произведите работы по выравниванию или восстановлению поверхности. Если вы наносите краску на бетон, крупнозернистый бетон или новые оштукатуренные поверхности, помните об установленных сроках достижения максимальной прочности (28 дней).

Перед нанесением грунтовки на поверхности, которые были окрашены ранее водоземulsionной краской, обработайте их мелкозернистой наждачной бумагой.

Перед первой окраской заново оштукатуренных поверхностей обработайте их грунтовкой Betek Lux Primer.

При нанесении краски в качестве единственного покрытия (без применения полировки) на впитывающие поверхности или поверхности с высокой способностью к образованию пыли такие, как штукатурка, известковое покрытие, побелка и газобетон, обязательно используйте грунтовку для гипсовых поверхностей Betek Gypsum Primer или концентрированную грунтовку Betek 1/7 Concentrated Primer, чтобы на поверхности не создавалась тонкая блестящая пленка. Не наносите краску непосредственно на известковое покрытие. Для усиления покрывающей способности при окраске сильно загрязненных поверхностей нанесите один или два слоя финишной краски только после нанесения одного слоя цветной укрывистой краски. Убедитесь в том, что температура окружающей среды и температура поверхности во время нанесения и до полного высыхания находится в пределах от +5°C до +30°C. Также необходимо защитить поверхность от воздействия низких температур. Краску можно наносить с помощью кисти, валика или краскопульта.

Ознакомьтесь с Паспортом безопасности вещества и Спецификациями, получить более подробную информацию о способах применения, безопасности, рисках при использовании и транспортировке, а также о мерах предосторожности можно на сайте [www.betekexport.com](http://www.betekexport.com).

### Нанесение с помощью краскопульта

Давление: 120-140 бар  
Угол сужения сопла: 50°  
Размер сопла (дюймы): 0.019"  
Разведение: 10%

\*Смотрите 123 старницу при необходимости получения сведений о дополнительных требованиях к безопасности, а также о рисках и мерах предосторожности, связанных с продуктом.



- ✘ Позволяет создать стойкую моющуюся поверхность благодаря особому полуматовому верхнему слою, а высокая прочность достигается за счет специальной технологии с использованием силикона
- ✘ Высокая укрывистость
- ✘ На водной основе
- ✘ Не образует трещин, пузырей или отслаивающихся элементов
- ✘ Характеризуется высокой износостойкостью благодаря уникальной самораспределяющейся текстуре
- ✘ Благодаря формуле на водной основе и экологически чистой технологии не имеет раздражающего запаха.

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Связующее	Акриловый / Силиконовый
Разбавление	Вода
Инструменты нанесения	
Поверхностное высыхание	30-60 мин
Время высыхания между слоями	4-6 часа
Окончательное Высыхание	24 часа
Плотность	1.38 гр/мл
Цвет	Каталог водоземulsionных красок для внутренних работ
Расход	Для окрашивания поверхности площадью в 13-18 м² вам потребуется 1 литр краски в зависимости от типа, абсорбции и структуры обрабатываемой поверхности

## РАЗВЕДЕНИЕ

Рекомендуется нанести в два слоя с помощью кисти или валика, предварительно разведя краску на 20% чистой водой.

## ХРАНЕНИЕ

Срок хранения составляет 3 года в прохладных закрытых помещениях при условии сохранения целостности упаковки, при этом необходимо не допускать воздействия прямых солнечных лучей и низких температур.

После использования продукта плотно закройте упаковку.

# BETEK SIL

## ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

Водоземulsionная декоративная краска с добавлением силикона для внутренних работ с шелковистой матовой структурой.

## ПОВЕРХНОСТИ, ДЛЯ КОТОРЫХ МОЖЕТ ИСПОЛЬЗОВАТЬСЯ ПРОДУКТ

Beteksil применяется в качестве финишного покрытия на поверхностях, обработанных такими материалами, как финишная штукатурка, шпаклевка и грунтовка. Может наноситься на необработанные поверхности, а также на различные внутренние поверхности, стены и потолки. Используется для внутренних поверхностей, которые были уже окрашены ранее, однако потеряли свой цвет; для текстильного стекловолокна и обоев, предназначенных под покраску.

## СПОСОБ ПРИМЕНЕНИЯ

Убедитесь в том, что обрабатываемая поверхность является чистой и гладкой, а также, что ее состояние позволяет использовать грунтовку или финишную краску. Очистите поверхность от любых пятен, пыли, твердой смазки, отслаивающегося материала. При необходимости произведите работы по выравниванию или восстановлению поверхности. Если вы наносите краску на бетон, крупнозернистый бетон или новые оштукатуренные поверхности, помните об установленных сроках достижения максимальной прочности (28 дней).

Перед нанесением грунтовки на поверхности, которые были окрашены ранее водоземulsionной краской, обработайте их мелкозернистой наждачной бумагой.

Перед первой окраской заново оштукатуренных поверхностей обработайте их грунтовкой Betek Lux Primer.

При нанесении краски в качестве единственного покрытия (без применения полировки) на впитывающие поверхности или поверхности с высокой способностью к образованию пыли такие, как штукатурка, известковое покрытие, побелка и газобетон, обязательно используйте грунтовку для гипсовых поверхностей Betek Gypsum Primer или концентрированную грунтовку Betek 1/7 Concentrated Primer, чтобы на поверхности не создавалась тонкая блестящая пленка. Не наносите краску непосредственно на известковое покрытие. Для усиления покрывающей способности при окраске сильно загрязненных поверхностей нанесите один или два слоя финишной краски только после нанесения одного слоя цветной укрывистой краски. Убедитесь в том, что температура окружающей среды и температура поверхности во время нанесения и до полного высыхания находится в пределах от +5°C до +30°C. Также необходимо защитить поверхность от воздействия низких температур. Краску можно наносить с помощью кисти, валика или краскопульта.

Ознакомиться с Паспортом безопасности вещества и Спецификациями, получить более подробную информацию о способах применения, безопасности, рисках при использовании и транспортировке, а также о мерах предосторожности можно на сайте [www.betekexport.com](http://www.betekexport.com).

### Нанесение с помощью краскопульта

Давление: 120-140 бар  
Угол сужения сопла: 50°  
Размер сопла (дюймы): 0.019"  
Разведение: 5%

## РАЗВЕДЕНИЕ

Рекомендуется нанести в два слоя с помощью кисти или валика, предварительно разведя краску на 10% чистой водой.



- Благодаря шелковистой матовой структуре и эффекту преломления света создается ощущение безграничного пространства.
- Такие свойства, как повышенная износостойкость и устойчивость к истиранию и воздействию влаги, позволят вам создать поверхность с высокими прочностными характеристиками.
- Благодаря высокой проникающей способности краска не растрескивается, не отслаивается и не происходит разрушение поверхности.
- Характеризуется высокой износостойкостью благодаря уникальной самораспределяющейся текстуре.
- Благодаря формуле на водной основе и экологически чистой технологии не имеет раздражающего запаха.

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Связующее	Акриловый/Силиконовый
Разбавление	Вода
Инструменты нанесения	
Окончательное Высыхание	24 часа
Поверхностное высыхание	30-60 мин
Время высыхания между слоями	4-6 час
Плотность	1,33 гр/мл
Цвет	Каталог водоземulsionных красок для внутренних работ
Расход	Для окрашивания поверхности площадью в 13-18 м² вам потребуется 1 литр краски в зависимости от типа, абсорбции и структуры обрабатываемой поверхности

## ХРАНЕНИЕ

Срок хранения составляет 3 года в прохладных закрытых помещениях при условии сохранения целостности упаковки, при этом необходимо не допускать воздействия прямых солнечных лучей и низких температур.

После использования продукта плотно закройте упаковку.

\*Смотрите 123 старницу при необходимости получения сведений о дополнительных требованиях к безопасности, а также о рисках и мерах предосторожности, связанных с продуктом.

# ЗАВОРАЖИВАЮЩЕЕ ШЕЛКОВИСТОЕ СИЯНИЕ ДЛЯ ВАШИХ СТЕН



# BETEK ELIXIR SILK



**SILK  
MATT**

## ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

Betek Elixir Silk - допускающая протирку финишная краска на водной основе для внутренних декоративных работ с шелковисто-матовой текстурой.

## ПОВЕРХНОСТИ НАНЕСЕНИЯ

Betek Elixir Silk обеспечивает шелковисто-матовый блеск и наносится после грунтования старых (новых) окрашенных (штукатуренных) потолков или стен, а также на штукатурку, шпатлевку, гипсокартон, бетон, плиты ОСП, стеклоткань и обои под покраску. Для достижения наилучшего результата и получения идеальной текстуры и блеска краски Betek Elixir Silk, перед ее нанесением поверхность рекомендуется обработать выравнивающими материалами, например гладкой штукатуркой или шпатлевкой.

## ПРИМЕНЕНИЕ

Очистите поверхность нанесения от грязи, пыли, опалубочной смазки, отслаивающегося покрытия и убедитесь в том, что поверхность нанесения прочная, сухая, чистая и не осыпается. Соблюдайте установленные сроки твердения (28 дней) цемента, грубого бетона и вновь оштукатуренных поверхностей. Очистите поверхность от отслоившейся штукатурки шпателем или любым другим способом. При необходимости исправьте недостатки поверхности.

Зачистите старые окрашенные (водорастворимой краской) поверхности при помощи наждачной бумаги малой зернистости и нанесите грунтовку. Перед окраской таких поверхностей или недавно оштукатуренных внутренних поверхностей, обрабатываемых впервые, используйте грунтовку Betek Primer или Betek Lux Primer. Концентрированная грунтовка Betek 1/7-1/10 Concentrated Primer или штукатурная грунтовка Betek Gypsum Primer наносится (одним движением валика сверху вниз) на высоковпитывающие поверхности с высоким пылеобразованием, такие как штукатурка, известка, побелка и поризованный бетон, одним слоем без насечек и шлифовки. Не наносить непосредственно на известковую побелку. На очень грязные поверхности следует нанести один или два слоя укрывающей краски Betek Kapatan и один слой грунтовки Betek Primer для улучшения укрывающей способности. При нанесении и во время сушки температура рабочей поверхности и окружающей среды должна находиться в диапазоне от 5 до 30 °C.

На гладкие поверхности, например, гладкую штукатурку или шпаклевку, рекомендуется наносить при помощи гладкого валика, а при нанесении на грунтованные или грубые впитывающие поверхности использовать пластиковый валик, чтобы получить желаемую текстуру и обеспечить легкость нанесения.

Паспорта безопасности материалов (MSDS) и технические характеристики (TDS) с подробной информацией о методах применения, рисках для здоровья, технике безопасности и мерах предосторожности размещены на веб-сайте [www.betekexport.com](http://www.betekexport.com).

### Для безвоздушного распыления:

Давление: 120-140 бар

Угол сопла: 50°

Размер сопла (в дюймах): 0,019"

Разбавление: 5%

- Идеальный блеск ваших стен
- Возможность протирки обеспечивает долгосрочную чистоту
- Устойчивый цвет благодаря новой формуле
- Водная основа обеспечивает комфорт в помещениях
- Создает ощущение свежести и безупречную шелковисто-матовую текстуру во внутренних помещениях.
- Основа из винил-акрилового сополимера.
- Прекрасно проникает в поверхность нанесения.
- Высокая кроющая способность.
- Не образует трещин, пузырей или шелушения.
- Легкость нанесения снижает затраты труда.
- Благодаря водной основе, не имеет неприятного запаха.
- Безопасна для окружающей среды.

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Связующее	Винило-Акриловый
Растворитель	Вода
Инструменты для применения	
Поверхностное высыхание	30-60 мин.
Время высыхания между слоями	4-6 ч.
Окончательное Высыхание	24 ч.
Густота	1.28 г/мл
Цвет	Каталог вододисперсионных красок для внутренних работ
Расход	14-19 м²/L в один слой в зависимости от впитывающей способности и структуры поверхности нанесения

## РАЗВЕДЕНИЕ

При нанесении кистью и валиком рекомендуется нанесение в два слоя после разведения чистой водой на 10-15%.

## УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ

Хранить в закрытой оригинальной упаковке в прохладном, сухом помещении. Беречь от воздействия прямых солнечных лучей и низких температур. Срок хранения 3 года. Плотно закрывать упаковку сразу после использования.

\*Смотрите 123 страницу при необходимости получения сведений о дополнительных требованиях к безопасности, а также о рисках и мерах предосторожности, связанных с продуктом.



# ВЕТЕК МАХ

## ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

Благодаря кремниевой технологии Betek Boya, лидер собственного класса мягкого матового блеска Betek Max обладает превосходной устойчивостью против загрязняющих веществ, которые могут образовываться на поверхностях. Полностью моющаяся, совместимая с VOC декоративная краска для интерьеров с мягкими матовыми и тонированными цветами.

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Betek Max обеспечивает не только высокую прочность и высокое покрытие, но и является оптимальной моющей краской, благодаря новой «Технологии окраски и защиты поверхности», усиленной с помощью кремниевой технологии, и специфичной для нее мягкой матовой текстуре. При применении становится одним целым с покрываемой ею поверхностью. Обладает высокой степенью пропуска воздуха. Не трескается, не набухает и не облезает. Скорость распределения во время покраски позволяет экономить рабочую силу. У краски нет неприятного запаха так, как она производится на водной основе, она не вредит окружающей среде.

## ПОВЕРХНОСТИ, ДЛЯ КОТОРЫХ МОЖЕТ ИСПОЛЬЗОВАТЬСЯ ПРОДУКТ

После завершения соответствующего процесса грунтовки Betek Max можно применять для покраски новых-старых, окрашенных/штукатуренных интерьеров, для покраски потолков, стен, поверхностей из гипса, шпатлевки, гипсокартона, бетона, OSB, стеклянных текстурированных поверхностей и окрашиваемых обоев.

## СПОСОБ ПРИМЕНЕНИЯ

Подлежащую окраске поверхность необходимо очистить от любого вида грязи, пыли, формовочного масла, рыхлых и осыпающихся слоев с тем, чтобы она стала твердой, сухой, чистой и самонесущей. Время выдержки на поверхности из бетона, грубого бетона и на новых оштукатуренных поверхностях (28 дней), мягкие (рыхлые) частицы штукатурки следует очищать с поверхности рашпилем или при помощи применения аналогичных методов. При необходимости поверхности надо исправить и отремонтировать. Старые окрашенные (на водно-растворительной основе) поверхности полностью очистить с помощью легкого шлифования и сделать грунтовку. Для этих поверхностей или вновь оштукатуренных внутренних поверхностей, которые будут окрашиваться в первый раз, следует использовать Betek Lux Primer. Для таких абсорбирующих и пылящихся поверхностей, как поверхности из гипса, извести, побелки и газобетона необходимо использовать Betek 1/7-1/10 Concentrated Primer или Betek Gipps Primer в один слой, без сканирования и каландрирования. Применение поверх извести не рекомендуется. Для увеличения покрытия краской очень загрязненных поверхностей, после нанесения 1 слоя краски против пятен Betek Karatan, необходимо сделать грунтовку при помощи нанесения одного слоя Betek Primer и нанести один или два слоя финишного покрытия. Во время нанесения и сушки продукта следует помнить, что температура окружающей среды и поверхности должна быть в пределах от + 5°C до + 30°C. На сайте [www.betekexport.com](http://www.betekexport.com) в форме MSDS и TDS можно найти подробную информацию о применении, рисках для здоровья-безопасности-переноски и другую важную информацию о продукте

\*Смотрите 123 старницу при необходимости получения сведений о дополнительных требованиях к безопасности, а также о рисках и мерах предосторожности, связанных с продуктом.



- ✘ кремниевая технология
- ✘ Полностью моющаяся краска
- ✘ Уникальная мягкая матовая текстура
- ✘ Технология окраски и защиты поверхности
- ✘ Обладает высокой степенью пропуска воздуха
- ✘ При применении становится одним целым с покрываемой ею поверхностью.
- ✘ Не трескается, не набухает и не облезает
- ✘ Позволяет экономить рабочую силу
- ✘ У краски нет неприятного запаха так, как она производится на водной основе
- ✘ Экологичность

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Связующее	Акриловый/Силиконовый
Разбавление	Вода
Инструменты нанесения	
Окончательное Высыхание	24 часа
Поверхностное высыхание	30-60 мин
Время высыхания между слоя	4-6 час
Цвет	Каталог водаэмульсионных красок для внутренних работ
Плотность	1,44 гр/мл
Расход	Для окрашивания поверхности площадью в 13-18 м² вам потребуется 1 литр краски в зависимости от типа, абсорбции и структуры обрабатываемой поверхности

### Нанесение с помощью краскопульта

Давление:	120-140 бар
Угол сужения сопла:	50°
Размер сопла (дюймы):	0.019"
Разведение:	10%

## РАЗВЕДЕНИЕ

Рекомендуется нанести в два слоя с помощью кисти или валика, предварительно разведя краску на 15-20% чистой водой.

## ХРАНЕНИЕ

Срок хранения составляет 3 года в прохладных закрытых помещениях при условии сохранения целостности упаковки, при этом необходимо не допускать воздействия прямых солнечных лучей и низких температур.

После использования продукта плотно закройте упаковку.

# ВЕТЕК PRO



## ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

Декоративная профессиональная матовая краска для внутренних работ на основе акриловых сополимеров, формула которой усилена силикатом калия и метилсиликатом.

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Betek Pro White улучшает сцепление, соединяясь с частичками оксида кремния на обрабатываемой поверхности, при этом прочность слоя краски усиливается за счет реакции силификации силиката калия и диоксида углерода. Таким образом обеспечивается двойная сила сцепления по сравнению с обычной силой сцепления краски. Кроме того, эти свойства позволяют краске дышать благодаря реакции метилсиликатом с диоксидом углерода и образованию сложной пористой структуры. Матовая текстура успешно скрывает дефекты поверхности. Краска характеризуется низкими показателями расхода и экономичностью. Благодаря формуле на водной основе и экологически чистой технологии продукт не имеет раздражающего запаха.

## ПОВЕРХНОСТИ, ДЛЯ КОТОРЫХ МОЖЕТ ИСПОЛЬЗОВАТЬСЯ ПРОДУКТ

Betek Pro White наносится после применения грунтовки на внутренние поверхности, стены и потолки, которые были ранее окрашены или оштукатурены, а также на шлакелованные, прогрунтованные, гипсокартонные, бетонные, древесностружечные поверхности и поверхности из стекловолокна.

## СПОСОБ ПРИМЕНЕНИЯ

Убедитесь в том, что обрабатываемая поверхность является чистой и гладкой, а также, что ее состояние позволяет использовать грунтовку или финишную краску. Очистите поверхность от любых пятен, пыли, твердой смазки, отслаивающегося материала. При необходимости произведите работы по выравниванию или восстановлению поверхности. Если вы наносите краску на бетон, крупнозернистый бетон или новые оштукатуренные поверхности, помните об установленных сроках достижения максимальной прочности (28 дней).

Перед нанесением грунтовки на поверхности, которые были окрашены ранее водоземлемой краской, обработайте их мелкозернистой наждачной бумагой.

Перед первой окраской заново оштукатуренных поверхностей обработайте их грунтовкой Betek Primer.

При нанесении краски в качестве единственного покрытия (без применения полировки) на впитывающие поверхности или поверхности с высокой способностью к образованию пыли такие, как штукатурка, известковое покрытие, побелка и газобетон, обязательно используйте прозрачную грунтовку, специально разработанную для матовых красок, чтобы на поверхности не создавалась тонкая блестящая пленка. Не наносите краску непосредственно на известковое покрытие. Для усиления покрывающей способности при окраске сильно загрязненных поверхностей нанесите один или два слоя финишной краски только после нанесения одного слоя цветной укрывистой краски. Убедитесь в том, что температура окружающей среды и температура поверхности во время нанесения и до полного высыхания находится в пределах от +5°C до +30°C. Также необходимо защитить поверхность от воздействия низких температур. Краску можно наносить с помощью кисти, валика или краскопульт.

Ознакомиться с Паспортом безопасности вещества и Спецификациями, получить более подробную информацию о способах применения, безопасности, рисках при использовании и транспортировке, а также о мерах предосторожности можно на сайте [www.betekexport.com](http://www.betekexport.com).

\*Смотрите 123 старницу при необходимости получения сведений о дополнительных требованиях к безопасности, а также о рисках и мерах предосторожности, связанных с продуктом.

- ✦ Улучшает сцепление, соединяясь с частичками оксида кремния на обрабатываемой поверхности, при этом прочность слоя краски усиливается за счет реакции силификации силиката калия и диоксида углерода
- ✦ Обеспечивается двойная сила сцепления
- ✦ Краска характеризуется низкими показателями расхода и экономичностью
- ✦ Матовая текстура успешно скрывает дефекты поверхности
- ✦ Благодаря формуле на водной основе и экологически чистой технологии продукт не имеет раздражающего запаха
- ✦ Легка к применению

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Связующее	Акриловый
Разбавление	Вода
Инструменты нанесения	
Окончательное Высыхание	24 часа
Поверхностное высыхание	30-60 мин
Время высыхания между слоями	4-6 час
Цвет	Каталог водоземлемых красок для внутренних работ
Плотность	1,46 гр/мл
Расход	Для покрытия поверхности площадью в 14-20 м² в один слой вам потребуется один литр продукта в зависимости от типа, абсорбции и структуры обрабатываемой поверхности.

### Нанесение с помощью краскопульт

Давление	: 120-140 бар
Угол сужения сопла	: 50°
Размер сопла (дюймы)	: 0.019"
Разведение (Водой)	: 10% (от объема)

## РАЗВЕДЕНИЕ

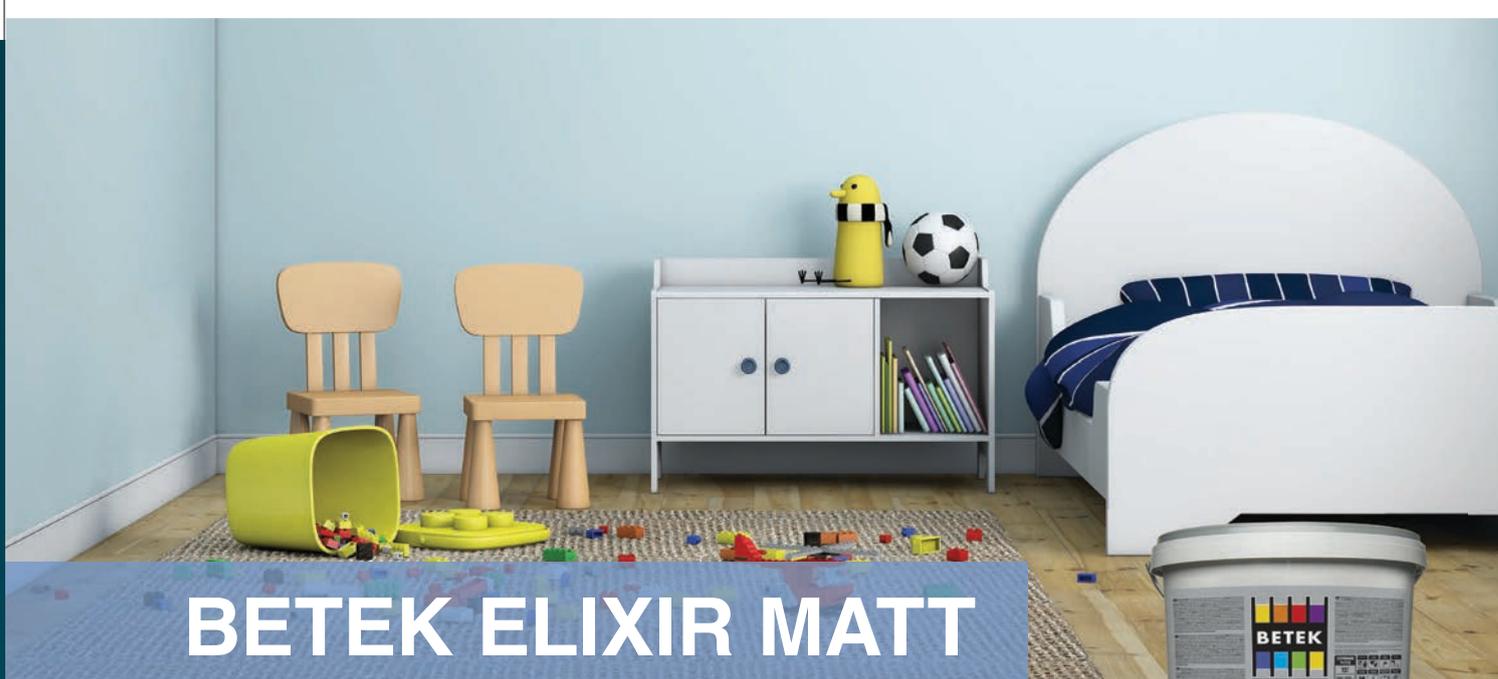
Рекомендуется нанести в два слоя с помощью кисти или валика, предварительно разведя краску на 25% чистой водой.

## ХРАНЕНИЕ

Срок хранения составляет 3 года в прохладных закрытых помещениях при условии сохранения целостности упаковки, при этом необходимо не допускать воздействия прямых солнечных лучей и низких температур. После использования продукта плотно закройте упаковку.

# МЕНЬШИЙ РАСХОД, БОЛЬШАЯ КРОЮЩАЯ СПОСОБНОСТЬ





# BETEK ELIXIR MATT

## ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

Профессиональная матовая краска на основе акрилового сополимера для внутренних декоративных работ.

## ПОВЕРХНОСТИ НАНЕСЕНИЯ

Функциональная краска для внутренних работ Betek Elixir Matt наносится после грунтования старых (новых) окрашенных (оштукатуренных) потолков или стен, а также на штукатурку, шпатлевку, гипсокартон, бетон, плиты ОСП и стеклоткань.

## ПРИМЕНЕНИЕ

Очистите поверхность нанесения от грязи, пыли, опалубочной смазки, отслаивающегося покрытия и убедитесь в том, что поверхность нанесения прочная, сухая, чистая и не осыпается. Соблюдайте установленные сроки твердения (28 дней) цемента, грубого бетона и вновь оштукатуренных поверхностей. Очистите поверхность от отслоившейся штукатурки шпателем или любым другим способом. При необходимости исправьте недостатки поверхности.

Зачистите старые окрашенные (водорастворимой краской) поверхности при помощи наждачной бумаги малой зернистости и нанесите грунтовку. Перед окраской таких поверхностей или недавно оштукатуренных внутренних поверхностей, обрабатываемых впервые, используйте грунтовку Betek Primer или Betek Lux Primer. Штукатурная грунтовка Betek Gypsum Primer или концентрированная грунтовка Betek 1/7-1/10 Concentrated Primer наносится на высоковпитывающие внутренние поверхности с высоким пылеобразованием, такие как штукатурка, известка, поделка и поризованный бетон, одним слоем без насечек и шлифовки. Не наносить непосредственно на известковую поделку. На очень грязные поверхности следует нанести два слоя укрывающей краски Betek Karatan и один слой грунтовки Betek Primer для улучшения укрывающей способности. При нанесении и во время сушки температура рабочей поверхности и окружающей среды должна находиться в диапазоне от 5 до 30 °C.

Паспорта безопасности материалов (MSDS) и технические характеристики (TDS) с подробной информацией о методах применения, рисках для здоровья, технике безопасности и мерах предосторожности размещены на веб-сайте [www.betekexport.com](http://www.betekexport.com).

### Для безвоздушного распыления:

Давление : 120-140 бар  
Угол сопла : 50°  
Размер сопла (в дюймах) : 0,019"  
Разведение (водой) : 10% (объема)

## РАЗВЕДЕНИЕ

При нанесении кистью и валиком рекомендуется нанесение в два слоя после разведения чистой водой на 25-30%. При нанесении безвоздушным распылением рекомендуется нанесение в один слой при условии образования пленки достаточной толщины после разведения на 5% чистой водой.



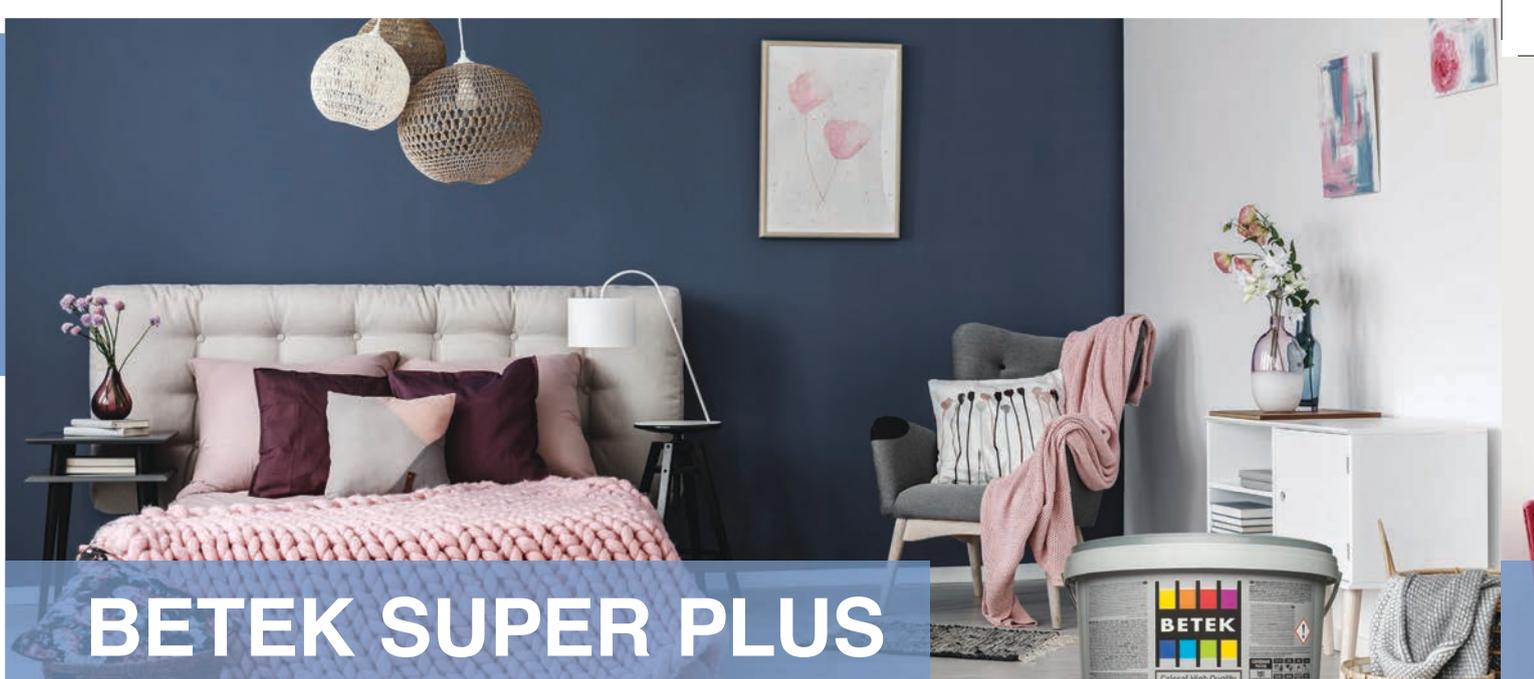
- ✦ Высокая кроющая способность скрывает дефекты поверхности
- ✦ Низкий расход позволяет окрашивать большие поверхности
- ✦ Формирует гладкую текстуру благодаря специальному наполнителю
- ✦ Обеспечивает высокую воздухопроницаемость
- ✦ Высококлассная акриловая краска с повышенной водостойкостью, покрывающей характеристикой и матирующим эффектом
- ✦ Легко наносится на внутренние стены и потолок для функционального использования
- ✦ Обеспечивает минимальное разбрызгивание при окраске потолка
- ✦ Скрывает дефекты поверхности благодаря матовой текстуре
- ✦ Прекрасно проникает в поверхность нанесения
- ✦ Благодаря водной основе, не имеет неприятного запаха
- ✦ Безопасна для окружающей среды

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Связующее	Акриловый Сополимер
Разбавление	Вода
Инструменты нанесения	
Поверхностное высыхание	30-60 мин.
Время высыхания между слоями	4-6 ч.
Окончательное Высыхание	24 ч.
Плотность	1.46 г/мл
Цвет	Каталог водаэмульсионных красок для внутренних работ
Расход	16-20 м <sup>2</sup> /л в один слой в зависимости от впитывающей способности и структуры поверхности нанесения

## УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ

Хранить в закрытой оригинальной упаковке в прохладном, сухом помещении. Беречь от воздействия прямых солнечных лучей и низких температур. Срок хранения 3 года. Плотно закрывать упаковку сразу после использования.



# BETEK SUPER PLUS



MATT

## ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

Высококачественная декоративная матовая эмульсионная финишная краска для внутренних работ на основе акриловых сополимеров.

## ПОВЕРХНОСТИ, ДЛЯ КОТОРЫХ МОЖЕТ ИСПОЛЬЗОВАТЬСЯ ПРОДУКТ

Betek Super Plus наносится после применения грунтовки на внутренние поверхности, стены и потолки, которые были ранее окрашены или оштукатурены, а также на шпаклеванные, прогрунтованные, гипсокартонные, бетонные, древесно-стружечные поверхности и поверхности из стекловолокна.

## СПОСОБ ПРИМЕНЕНИЯ

Убедитесь в том, что обрабатываемая поверхность является чистой и гладкой, а также, что ее состояние позволяет использовать грунтовку или финишную краску. Очистите поверхность от любых пятен, пыли, твердой смазки, отслаивающегося материала. При необходимости произведите работы по выравниванию или восстановлению поверхности. Если вы наносите краску на бетон, крупнозернистый бетон или новые оштукатуренные поверхности, помните об установленных сроках достижения максимальной прочности (28 дней).

Перед нанесением грунтовки на поверхности, которые были окрашены ранее водоэмульсионной краской, обработайте их мелкозернистой наждачной бумагой.

Перед первой окраской заново оштукатуренных поверхностей обработайте их грунтовкой Betek Lux Primer.

При нанесении краски в качестве единственного покрытия (без применения полировки) на впитывающие поверхности или поверхности с высокой способностью к образованию пыли такие, как штукатурка, известковое покрытие, побелка и газобетон, обязательно используйте прозрачную грунтовку, специально разработанную для матовых красок, чтобы на поверхности не создавалась тонкая блестящая пленка. Не наносите краску непосредственно на известковое покрытие. Для усиления покрывающей способности при окраске сильно загрязненных поверхностей нанесите один или два слоя финишной краски только после нанесения одного слоя цветной укрывистой краски. Убедитесь в том, что температура окружающей среды и температура поверхности во время нанесения и до полного высыхания находится в пределах от +5°C до +30°C. Также необходимо защитить поверхность от воздействия низких температур. Краску можно наносить с помощью кисти, валика или краскопульта.

Ознакомиться с Паспортом безопасности вещества и Спецификациями, получить более подробную информацию о способах применения, безопасности, рисках при использовании и транспортировке, а также о мерах предосторожности можно на сайте [www.betekexport.com](http://www.betekexport.com).

### Нанесение с помощью краскопульта

Давление : 120-140 бар  
Угол сужения сопла : 50°  
Размер сопла (дюймы) : 0.019"  
Разведение (Водой) : 10% (от объема)

- Имеет качество первого класса
- Позволяет создать матовую и однородную поверхность.
- Обладает повышенной водостойкостью
- Обладает высокой степенью укрывистости
- Не образует пузырей или отслаивающихся элементов
- Продукт характеризуется высокой степенью сцепления с поверхностью
- Краска характеризуется высокой степенью воздухопроницаемости.
- Благодаря формуле на водной основе и экологически чистой технологии не имеет раздражающего запаха

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Связующее	Акриловый
Разбавление	Вода
Инструменты нанесения	
Поверхностное высыхание	30-60 мин
Время высыхания между слоями	4-6 час
Окончательное Высыхание	24 часа
Плотность	1,65 гр/мл
Цвет	Каталог водоэмульсионных красок для внутренних работ
Расход	Для покрытия поверхности площадью в 13-17 м² вам потребуется один литр продукта в зависимости от типа, абсорбции и структуры обрабатываемой поверхности

## РАЗВЕДЕНИЕ

Рекомендуется нанести в два слоя с помощью кисти или валика, предварительно разведя краску на 25% чистой водой.

## ХРАНЕНИЕ

Срок хранения составляет 3 года в прохладных закрытых помещениях при условии сохранения целостности упаковки, при этом необходимо не допускать воздействия прямых солнечных лучей и низких температур. После использования продукта плотно закройте упаковку.

\*Смотрите 123 старницу при необходимости получения сведений о дополнительных требованиях к безопасности, а также о рисках и мерах предосторожности, связанных с продуктом.

# BETEK PLUS



MATT

## ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

Высококачественная декоративная матовая эмульсионная финишная краска для внутренних работ на основе акриловых сополимеров.

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Этот продукт сочетает в себе высокое качество и экономичность, обладает повышенной водостойкостью и высокой степенью укрывистости, позволяет создать матовую и однородную поверхность. Продукт характеризуется высокой степенью сцепления с поверхностью.

Не образует пузырей или отслаивающихся элементов.

Благодаря формуле на водной основе и экологически чистой технологии не имеет раздражающего запаха.

- ✘ Позволяет создать матовую и однородную поверхность
- ✘ Обладает повышенной водостойкостью
- ✘ Продукт характеризуется высокой степенью сцепления с поверхностью
- ✘ Благодаря формуле на водной основе и экологически чистой технологии не имеет раздражающего запаха

## ПОВЕРХНОСТИ, ДЛЯ КОТОРЫХ МОЖЕТ ИСПОЛЬЗОВАТЬСЯ ПРОДУКТ

Betek Plus наносится после применения грунтовки на внутренние поверхности, стены и потолки, которые были ранее окрашены или оштукатурены, а также на шпаклеванные, прогрунтованные, гипсокартонные, бетонные, древесно-стружечные поверхности и поверхности из стекловолокна.

## СПОСОБ ПРИМЕНЕНИЯ

Убедитесь в том, что обрабатываемая поверхность является чистой и гладкой, а также, что ее состояние позволяет использовать грунтовку или финишную краску. Очистите поверхность от любых пятен, пыли, твердой смазки, отслаивающегося материала. При необходимости произведите работы по выравниванию или восстановлению поверхности. Если вы наносите краску на бетон, крупнозернистый бетон или новые оштукатуренные поверхности, помните об установленных сроках достижения максимальной прочности (28 дней).

Перед нанесением грунтовки на поверхности, которые были окрашены ранее водоземлюсионной краской, обработайте их мелкозернистой наждачной бумагой.

Перед первой окраской заново оштукатуренных поверхностей обработайте их грунтовкой Betek Lux Primer.

При нанесении краски в качестве единственного покрытия (без применения полировки) на впитывающие поверхности или поверхности с высокой способностью к образованию пыли такие, как штукатурка, известковое покрытие, побелка и газобетон, обязательно используйте прозрачную грунтовку, специально разработанную для матовых красок, чтобы на поверхности не создавалась тонкая блестящая пленка. Не наносите краску непосредственно на известковое покрытие. Для усиления покрывающей способности при окраске сильно загрязненных поверхностей нанесите один или два слоя финишной краски только после нанесения одного слоя цветной укрывистой краски. Убедитесь в том, что температура окружающей среды и температура поверхности во время нанесения и до полного высыхания находится в пределах от +5°C до +30°C. Также необходимо защитить поверхность от воздействия низких температур. Краску можно наносить с помощью кисти, валика или краскопульта.

Ознакомиться с Паспортом безопасности вещества и Спецификациями, получить более подробную информацию о способах применения, безопасности, рисках при использовании и транспортировке, а также о мерах предосторожности можно на сайте [www.betekexport.com](http://www.betekexport.com).

### Нанесение с помощью краскопульта

Давление	: 120-140 бар
Угол сужения сопла	: 50°
Размер сопла (дюймы)	: 0.019"
Разведение (Водой)	: 10% (от объема)

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Связующее	На основе акриловых сополимеров
Разбавление	Вода
Инструменты нанесения	
Поверхностное высыхание	60-90 мин
Время высыхания между слоя	6-8 час
Окончательное Высыхание	24 часа
Плотность	1,65 гр/мл
Цвет	Каталог водоземлюсионных красок для внутренних работ
Расход	Для покрытия поверхности площадью в 13-17 м² вам потребуется литр продукта в зависимости от типа, абсорбции и структуры обрабатываемой поверхности

## РАЗВЕДЕНИЕ

Рекомендуется нанести в два слоя с помощью кисти или валика, предварительно разведя краску на 25% чистой водой.

## ХРАНЕНИЕ

May be stored for 3 years in its unopened packaging in a cool and dry environment protected against frosting and direct sunlight. Close the package right after application in an air-tight manner.



# BETEK PLASTIC



## ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

Декоративная матовая эмульсионная финишная краска для внутренних работ на основе акриловых сополимеров.

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Этот продукт сочетает в себе высокое качество и экономичность, обладает повышенной водостойкостью и высокой степенью укрывистости. Продукт характеризуется высокой степенью сцепления с поверхностью. Не образует пузырей или отслаивающихся элементов. Благодаря формуле на водной основе и экологически чистой технологии не имеет раздражающего запаха.

## ПОВЕРХНОСТИ, ДЛЯ КОТОРЫХ МОЖЕТ ИСПОЛЬЗОВАТЬСЯ ПРОДУКТ

Betek Plastic наносится после применения грунтовки на внутренние поверхности, стены и потолки, которые были ранее окрашены или оштукатурены, а также на шпаклеванные, прогрунтованные, гипсокартонные, бетонные, древесностружечные поверхности и поверхности из стекловолокна.

## СПОСОБ ПРИМЕНЕНИЯ

Убедитесь в том, что обрабатываемая поверхность является чистой и гладкой, а также, что ее состояние позволяет использовать грунтовку или финишную краску. Очистите поверхность от любых пятен, пыли, твердой смазки, отслаивающегося материала. При необходимости произведите работы по выравниванию или восстановлению поверхности. Если вы наносите краску на бетон, крупнозернистый бетон или новые оштукатуренные поверхности, помните об установленных сроках достижения максимальной прочности (28 дней).

Перед нанесением грунтовки на поверхности, которые были окрашены ранее вододисперсионной краской, обработайте их мелкозернистой наждачной бумагой.

Перед первой окраской заново оштукатуренных поверхностей обработайте их грунтовкой Betek Lux Primer.

При нанесении краски в качестве единственного покрытия (без применения полировки) на впитывающие поверхности или поверхности с высокой способностью к образованию пыли такие, как штукатурка, известковое покрытие, побелка и газобетон, обязательно используйте прозрачную грунтовку, специально разработанную для матовых красок, чтобы на поверхности не создавалась тонкая блестящая пленка. Не наносите краску непосредственно на известковое покрытие. Для усиления покрывающей способности при окраске сильно загрязненных поверхностей нанесите один или два слоя финишной краски только после нанесения одного слоя цветной укрывистой краски. Убедитесь в том, что температура окружающей среды и температура поверхности во время нанесения и до полного высыхания находится в пределах от +5°C до +30°C. Также необходимо защитить поверхность от воздействия низких температур. Краску можно наносить с помощью кисти, валика или краскопульты.

Ознакомиться с Паспортом безопасности вещества и Спецификациями, получить более подробную информацию о способах применения, безопасности, рисках при использовании и транспортировке, а также о мерах предосторожности можно на сайте [www.betekexport.com](http://www.betekexport.com).

### Нанесение с помощью краскопульты

Давление : 120-140 бар  
Угол сужения сопла : 50°  
Размер сопла (дюймы) : 0.019"  
Разведение (Водой) : 10% (от объема)

\*Смотрите 123 старницу при необходимости получения сведений о дополнительных требованиях к безопасности, а также о рисках и мерах предосторожности, связанных с продуктом.

- ☒ Сочетает в себе высокое качество и экономичность
- ☒ Обладает повышенной водостойкостью
- ☒ Высокой степенью укрывистости
- ☒ Продукт характеризуется высокой степенью сцепления с поверхностью
- ☒ Не образует пузырей или отслаивающихся элементов
- ☒ Благодаря формуле на водной основе и экологически чистой технологии не имеет раздражающего запаха

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Связующее	Акриловый
Разбавление	Вода
Инструменты нанесения	
Поверхностное высыхание	30-60 мин
Окончательное Высыхание	24 часа
Время высыхания между слоями	6 час
Плотность	1,58 гр/мл
Цвет	Каталог вододисперсионных красок для внутренних работ
Расход	Для покрытия площади в 12-16 м <sup>2</sup> в один слой вам потребуется один литр продукта в зависимости от типа, абсорбции и структуры обрабатываемой поверхности.

## РАЗВЕДЕНИЕ

Рекомендуется нанести два слоя с помощью кисти или валика, предварительно разведя краску на 30% чистой водой.

## ХРАНЕНИЕ

Срок хранения составляет 3 года в прохладных закрытых помещениях при условии сохранения целостности упаковки, при этом необходимо не допускать воздействия прямых солнечных лучей и низких температур.

После использования продукта плотно закройте упаковку.

# ВЕТЕКМАТИС

## ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

Вы можете получить разнообразную палитру из 144 цветов путем смешения 24 различных основных цветов с красками на водной основе белого цвета.

Betekmatic используется не только в качестве пигментирующего красителя для белых красок на водной основе, но также и в качестве самостоятельного продукта, при этом с легкостью достигается гладкость и однородность поверхности. Специальные красящие пигменты этой акриловой краски на водной основе обеспечивают отличный результат при каждом применении.

## ПОВЕРХНОСТИ, ДЛЯ КОТОРЫХ МОЖЕТ ИСПОЛЬЗОВАТЬСЯ ПРОДУКТ

Может применяться для создания декоративного покрытия на внутренних и внешних поверхностях зданий из облицовочного бетона, штукатурки, дерева и стекловолокна. Используется в качестве пигментирующего красителя для любых красок или финишных покрытий, содержащих неорганические вяжущие вещества такие, как цемент, известь и кремний, а также для любых красок или финишных покрытий, содержащих органические вяжущие вещества такие, как акриловые материалы на водной основе и винилацетатные материалы.

## СПОСОБ ПРИМЕНЕНИЯ

Убедитесь в том, что обрабатываемая поверхность является чистой и гладкой, а также, что ее состояние позволяет использовать грунтовку или финишную краску. Очистите поверхность от любых пятен, пыли, твердой смазки, отслаивающегося материала. При необходимости произведите работы по выравниванию или восстановлению поверхности. Если вы наносите краску на бетон, крупнозернистый бетон или новые оштукатуренные поверхности, помните об установленных сроках достижения максимальной прочности (28 дней). Перед нанесением грунтовки на поверхности, которые были окрашены ранее вододисперсионной краской, обработайте их мелкозернистой наждачной бумагой. Перед первой окраской заново оштукатуренных поверхностей обработайте их грунтовкой Betek Primer. При нанесении краски в качестве единственного покрытия (без применения полировки) на впитывающие поверхности или поверхности с высокой способностью к образованию пыли такие, как штукатурка, известковое покрытие, побелка и газобетон, обязательно используйте грунтовку для гипсовых поверхностей Betek Gypsum Primer или концентрированную грунтовку Betek 1/7 Concentrated Primer, чтобы на поверхности не создавалась тонкая блестящая пленка. Не наносите краску непосредственно на известковое покрытие. Для усиления покрывающей способности при окраске сильно загрязненных поверхностей нанесите один или два слоя финишной краски только после нанесения одного слоя цветной укрывистой краски. Убедитесь в том, что температура окружающей среды и температура поверхности во время нанесения и до полного высыхания находится в пределах от +5°C до +30°C. Также необходимо защитить поверхность от воздействия низких температур. Краску можно наносить с помощью кисти, валика или краскопульты.

Ознакомиться с Паспортом безопасности вещества и Спецификациями, получить более подробную информацию о способах применения, безопасности, рисках при использовании и транспортировке, а также о мерах предосторожности можно на сайте [www.betekexport.com](http://www.betekexport.com).

## РАЗВЕДЕНИЕ

Для нанесения с помощью валика или кисти продукт разводится на 5-10% чистой водой.



- Имеет 24 разных цветов
- Специальные красящие пигменты этой акриловой краски на водной основе обеспечивают отличный результат при каждом применении
- Betekmatic используется в качестве самостоятельного продукта
- Высокая степень укрывистости
- Высококонцентрированный продукт

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Связующее	Акриловый
Разбавление	Вода
Инструменты нанесения	
Поверхностное высыхание	15-30 мин
Время высыхания между слоями	4-6 час
Окончательное Высыхание	24 часа
Плотность	1.33 g/ml
Цвет	Цветовой каталог Betekmatic
Расход	Для окрашивания поверхности площадью в 6-9 м <sup>2</sup> вам потребуется 1 литр краски . в зависимости от типа, абсорбции и структуры обрабатываемой поверхности.

## ХРАНЕНИЕ

Срок хранения составляет 3 года в прохладных закрытых помещениях при условии сохранения целостности упаковки, при этом необходимо не допускать воздействия прямых солнечных лучей и низких температур.

После использования продукта плотно закройте упаковку.

# BETEK CEILING PLASTIC



## ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

Декоративная матовая эмульсионная белая краска для внутренних работ на основе акрилового сополимера.

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Betek Ceiling Plastic - краска на водной основе с высокой степенью воздухопроницаемости. Позволяет создать матовое и однородное покрытие. Обладает идеальным сцеплением с поверхностями. Отличается высокой степенью укрывистости. Не образует пузырей или отслаивающихся элементов.

- ✘ Водаэмульсионная краска
- ✘ Краска высокой степенью воздухопроницаемости
- ✘ Позволяет создать матовое и однородное покрытие
- ✘ Отличается высокой степенью укрывистости
- ✘ Не образует пузырей или отслаивающихся элементов.

## ПОВЕРХНОСТИ, ДЛЯ КОТОРЫХ МОЖЕТ ИСПОЛЬЗОВАТЬСЯ ПРОДУКТ

Предпочтительно использовать эту краску для покрытия таких поверхностей, как финишная штукатурка, шпаклевка, гипсокартон, а также ранее окрашенные или обработанные грунтовкой поверхности, которые не способствуют образованию пыли.

## СПОСОБ ПРИМЕНЕНИЯ

Убедитесь в том, что обрабатываемая поверхность является чистой и гладкой, а также, что ее состояние позволяет использовать грунтовку или финишную краску. Очистите поверхность от любых пятен, пыли, твердой смазки, отслаивающегося материала. При необходимости произведите работы по выравниванию или восстановлению поверхности. Если вы наносите краску на бетон, крупнозернистый бетон или новые оштукатуренные поверхности, помните об установленных сроках достижения максимальной прочности (28 дней).

Перед полировкой или шлифовкой поверхностей с высокой способностью к образованию пыли или с высокой степенью абсорбции, таких как известковое покрытие, штукатурка или побелка, обработайте их прозрачной грунтовкой, которая специально разработана для матовых красок. Убедитесь в том, что температура окружающей среды и температура поверхности во время нанесения и до полного высыхания находится в пределах от +5°C до +30°C. Также необходимо защитить поверхность от воздействия низких температур. Краску можно наносить с помощью кисти, валика или краскопульт.

Ознакомьтесь с Паспортом безопасности вещества и Спецификациями, получить более подробную информацию о способах применения, безопасности, рисках при использовании и транспортировке, а также о мерах предосторожности можно на сайте [www.betekexport.com](http://www.betekexport.com).

### Нанесение с помощью краскопульт:

Давление	: 140 бар
Угол сужения сопла	: 50°
Размер сопла (дюймы)	: 0.019"
Разведение (Водой)	: 10-15 % (от объема)

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Связующее	Акриловый
Разбавление	Вода
Инструменты нанесения	
Поверхностное высыхание	1 час
Время высыхания между слоями	6 час
Окончательное Высыхание	24 часа
Плотность	1.63 гр/мл
Расход	Вам потребуется килограмм продукта для покрытия в один слой площади в 7-10 м <sup>2</sup> в зависимости от типа, абсорбции и структуры обрабатываемой поверхности.

## РАЗВЕДЕНИЕ

Рекомендуется нанести в два слоя с помощью кисти или валика, предварительно разведя краску на 20% чистой водой.

При использовании краскопульт краску наносится в один слой, а достаточная толщина пленки достигается после разведения продукта на 10-15% чистой водой.

## ХРАНЕНИЕ

Срок хранения составляет 3 года в прохладных закрытых помещениях при условии сохранения целостности упаковки, при этом необходимо не допускать воздействия прямых солнечных лучей и низких температур.

После использования продукта плотно закройте упаковку.

# BETEK SATIN CEILING



## ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

Акриловая эмульсионная белая потолочная краска с высокой степенью укрывистости.

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Betek Satin Ceiling - белая грунтовочная краска для потолков с высокой степенью укрывистости, придающая поверхности матовый и гладкий вид. Продукт характеризуется высокой степенью сцепления с поверхностью. Не образует пузырей или отслаивающихся элементов. Благодаря равномерному распространению по поверхности во время нанесения, обеспечивает экономию труда, обладает высокой воздухопроницаемостью.

## ПОВЕРХНОСТИ, ДЛЯ КОТОРЫХ МОЖЕТ ИСПОЛЬЗОВАТЬСЯ ПРОДУКТ

Предпочтительно использовать Betek Satin Ceiling для окраски таких поверхностей, как финишная штукатурка, шпаклевка, гипсокартон, а также ранее окрашенных поверхностей, которые не способствуют образованию пыли.

## СПОСОБ ПРИМЕНЕНИЯ

Убедитесь в том, что обрабатываемая поверхность является чистой и гладкой, а также, что ее состояние позволяет использовать грунтовку или финишную краску. Очистите поверхность от любых пятен, пыли, твердой смазки, отслаивающегося материала. При необходимости произведите работы по выравниванию или восстановлению поверхности. Если вы наносите краску на бетон, крупнозернистый бетон или новые отштукатуренные поверхности, помните об установленных сроках достижения максимальной прочности (28 дней).

Перед полировкой или шлифовкой поверхностей с высокой способностью к образованию пыли или с высокой степенью абсорбции, таких как известковое покрытие, штукатурка или побелка, обработайте их прозрачной грунтовкой, которая специально разработана для матовых красок. Убедитесь в том, что температура окружающей среды и температура поверхности во время нанесения и до полного высыхания находится в пределах от +5°C до +30°C. Также необходимо защитить поверхность от воздействия низких температур. Краску можно наносить с помощью кисти, валика или краскопульта.

Ознакомиться с Паспортом безопасности вещества и Спецификациями, получить более подробную информацию о способах применения, безопасности, рисках при использовании и транспортировке, а также о мерах предосторожности можно на сайте [www.betekexport.com](http://www.betekexport.com).

### Нанесение с помощью краскопульта:

Давление	: 120-140 бар
Угол сужения сопла	: 50°
Размер сопла (дюймы)	: 0.019"
Разведение	: 10%

- Краска для потолков с высокой степенью укрывистости
- Придает поверхности матовый и гладкий вид
- Продукт характеризуется высокой степенью сцепления с поверхностью
- Не образует пузырей или отслаивающихся элементов
- Благодаря равномерному распространению по поверхности во время нанесения, обеспечивает экономию труда
- Обладает высокой воздухопроницаемостью.

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Связующее	Акриловый
Разбавление	Вода
Инструменты нанесения	
Поверхностное высыхание	1 час
Время высыхания между слоями	6 часа
Окончательное Высыхание	24 часа
Плотность	1.64 гр/мл
Расход	для покрытия в один слой площади в 12-16 м² вам потребуется один литр продукта в зависимости от типа, абсорбции и структуры обрабатываемой поверхности.

## РАЗВЕДЕНИЕ

Рекомендуется нанести в два слоя с помощью кисти или валика, предварительно разведя краску на 25% чистой водой.

## ХРАНЕНИЕ

Срок хранения составляет 3 года в прохладных закрытых помещениях при условии сохранения целостности упаковки, при этом необходимо не допускать воздействия прямых солнечных лучей и низких температур.

После использования продукта плотно закройте упаковку.



# BETEK GEL PRIMER



## ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

Готовая к использованию прозрачная штукатурная эмульсионная грунтовка на основе сополимера, специально разработанная для применения в условиях, в которых использования обычных грунтовок перед нанесением краски недостаточно; предотвращает высокую впитываемость оштукатуренных поверхностей.

## ХАРАКТЕРИСТИКИ

Создает слой между краской и поверхностью. Обладая высокой проникающей способностью, позволяет слою отделочной краски глубже проникнуть в окрашиваемую поверхность. Предохраняет краску от преждевременного высыхания, особенно в жарких погодных условиях, и снижает расход краски, препятствуя ее впитыванию в поверхность.

- ❌ Не растекается.
- ❌ Равномерное распределение.
- ❌ Быстрое и простое нанесение.
- ❌ Допускает нанесение как на потолки, так и на стены.

## ПОВЕРХНОСТИ НАНЕСЕНИЯ

Применяется для грунтования поверхностей с очень высокой впитываемостью и (или) высоким образованием пыли, например, оштукатуренных поверхностей, низкокачественных поверхностей с высокой впитываемостью, окрашенных пластичной краской, а также газобетонных поверхностей перед нанесением любых типов пластичных и силиконовых красок для внутренних работ.

## ПРИМЕНЕНИЕ

Окрашиваемая поверхность должна быть гладкой, прочной и способной выдержать грунтовку и отделочную краску. Очистите ее от загрязнений, пыли, твердой смазки, отслоившейся краски и устраните все недостатки поверхности. Соблюдайте установленные сроки твердения цемента, бетонной смеси и вновь оштукатуренных поверхностей (28 дней).

Обработайте оштукатуренные и аналогичные поверхности наждачной бумагой, удалите пыль влажной тканью и нанесите гелевую грунтовку BeteK. Окрашивание можно производить через 4-6 часов после нанесения гелевой грунтовки BeteK. Убедитесь, что во время нанесения и до полного высыхания составов температура окружающей среды и поверхности находится в пределах от +5 до +30°C, а также предохраняйте поверхности от заморозания. Гелевую грунтовку BeteK следует наносить с помощью кисти или валика, не допуская насечек и шлифовки (проводя роликом в одном направлении один раз), таким образом, чтобы не создать гладкую поверхность. Обработайте поверхность наждачной бумагой, если образовалась гладкая поверхность. Избегайте метода безвоздушного распыления.

Ознакомиться с Паспортом безопасности вещества и Спецификациями, получить более подробную информацию о способах применения, безопасности, рисках при использовании и транспортировке, а также о мерах предосторожности можно на сайте [www.betekexport.com](http://www.betekexport.com).

## РАЗВЕДЕНИЕ

Готово к использованию, разбавление не допускается. При разбавлении состав может утратить свойства, предотвращающие растекание и разбрызгивание.

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Связующее	Акриловый
Разбавление	Готово к использованию
Инструменты нанесения	
Поверхностное высыхание	20 мин.
Нанесение Краски	4- 6 ч.
Густота	1,02 г/мл
Расход	15-20 м <sup>2</sup> /L в один слой в зависимости от впитывающей способности и структуры поверхности нанесения

## УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ

Хранить в закрытой оригинальной упаковке в прохладном и сухом помещении. Беречь от воздействия прямых солнечных лучей и низких температур. Срок хранения 3 года. Сразу после использования плотно закрыть упаковку.

# BETEK GYPSUM PRIMER



## ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

Готовая к применению прозрачная грунтовка для гипсовых поверхностей на основе сополимерной эмульсии.

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Образует соединительный слой между краской и поверхностью. Благодаря высокой степени проникновения и сильной связывающей способности объединяет в единое целое слой краски и поверхность. Не допускает преждевременного высыхания особенно при высоких температурах, и обеспечивает экономию, уменьшая расход краски. Предотвращает поверхностную абсорбцию на оштукатуренных поверхностях, что является одной из серьезных проблем для профессионалов, и подготавливает поверхность к покраске.

## ПОВЕРХНОСТИ, ДЛЯ КОТОРЫХ МОЖЕТ ИСПОЛЬЗОВАТЬСЯ ПРОДУКТ

Прозрачная грунтовка Betek Gypsum Primer применяется для обработки поверхностей из гипса, известковой побелки, поверхностей, окрашенных водоземлюсионной силиконовой краской, газобетона и других поверхностей с высокой способностью к образованию пыли или с высокой степенью абсорбции.

## СПОСОБ ПРИМЕНЕНИЯ

Убедитесь в том, что обрабатываемая поверхность является чистой и гладкой, а также, что ее состояние позволяет использовать грунтовку или финишную краску. Очистите поверхность от любых пятен, пыли, твердой смазки, отслаивающегося материала. При необходимости произведите работы по выравниванию или восстановлению поверхности. Если вы наносите краску на бетон, крупнозернистый бетон или новые оштукатуренные поверхности, помните об установленных сроках достижения максимальной прочности (28 дней).

Прозрачная грунтовка может наноситься кистью или валиком на гипсовую или аналогичную поверхность, только если такая поверхность зачищена или отшлифована с помощью мокрой тряпки или портативной моечной машины. Убедитесь в том, что температура окружающей среды и температура поверхности во время нанесения и до полного высыхания находится в пределах от +5°C до +30°C. Также необходимо защитить поверхность от воздействия низких температур. Нанесите один слой грунтовки Betek Gypsum Primer с помощью кисти или валика без зачистки или шлифовки поверхности (грунтовка наносится валиком на поверхность одним слоем в одном направлении), таким образом, чтобы на поверхности не образовывалась тонкая стеклообразная пленка. В случае образования стеклообразного слоя зачистите поверхность наждачной бумагой. Не наносите грунтовку с помощью краскопульта.

Ознакомьтесь с Паспортом безопасности вещества и Спецификациями, получить более подробную информацию о способах применения, безопасности, рисках при использовании и транспортировке, а также о мерах предосторожности можно на сайте [www.betekexport.com](http://www.betekexport.com).

- ✘ Прозрачная грунтовка Betek Gypsum Primer применяется для обработки поверхностей из гипса, известковой побелки, поверхностей, окрашенных водоземлюсионной силиконовой краской, газобетона и других поверхностей
- ✘ Образует соединительный слой между краской и поверхностью.
- ✘ Благодаря высокой степени проникновения и сильной связывающей способности объединяет в единое целое слой краски и поверхность.
- ✘ Предотвращает поверхностную абсорбцию на оштукатуренных поверхностях
- ✘ Не допускает преждевременного высыхания особенно при высоких температурах, и обеспечивает экономию,
- ✘ Уменьшает расход краски

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Связующее	Акриловый
Разбавление	Продукт готов к использованию
Инструменты нанесения	
Поверхностное высыхание	1 час
Нанесение Краски	6 часа
Плотность	1,02 гр/мл
Расход	для покрытия площади в 8-12,5 м <sup>2</sup> в один слой вам потребуется один литр продукта в зависимости от типа, абсорбции и структуры обрабатываемой поверхности

## РАЗВЕДЕНИЕ

Продукт готов к использованию.

## ХРАНЕНИЕ

Срок хранения составляет 3 года в прохладных закрытых помещениях при условии сохранения целостности упаковки, при этом необходимо не допускать воздействия прямых солнечных лучей и низких температур.

После использования продукта плотно закройте упаковку.

# BETEK 1/7-1/10 CONCENTRATED PRIMER



## ОПИСАНИЕ ПРОДУКЦИИ

Это плотная концентрированная грунтовка на водной основе с высокой проникающей способностью и адгезией.

## ХАРАКТЕРИСТИКИ

Концентрированная грунтовка Betek 1/7-1/10 Concentrated Primer, создавая между краской и поверхностью связующий мостик, обеспечивает более прочное сцепление краски к поверхности. Уменьшает пористость поверхности, на которую наносится, предупреждает преждевременное высыхание краски, и предотвращает колебания цвета, которые могут возникнуть в отделочной краске на поверхностях, обладающих различной степенью поглощения. Обеспечивает экономию, уменьшая расход краски.

## ПОВЕРХНОСТИ, НА КОТОРЫЕ ПРИМЕНЯЕТСЯ

Применяется на гипс, известь, на низкокачественные впитывающие пластиковые окрашенные поверхности, утерявшие свои свойства, газобетон и другие сильно впитывающие поверхности и/или на поверхности, обладающие свойством осыпания

## ПРИМЕНЕНИЕ

Поверхности, на которые будет наноситься грунтовка, должны быть сухими, чистыми и прочными. После выполнения шлифования гипсовых и подобных поверхностей, необходимо очистить поверхности от пыли при помощи влажной салфетки/ влажной щетки для мытья автомобилей, и затем можно переходить к нанесению грунта. Разбавив Концентрированную Грунтовку Betek 1/7-1/10 Concentrated Primer в необходимом соотношении, нанесение выполняется при помощи щетки или малярного валика, не выполняя прочесывания/полировки поверхностей. Во время нанесения грунтовки температура поверхности должна быть в пределах +5°C - +30°C. В течение периодов нанесения грунтовки и ее высыхания необходимо защищать поверхность от замерзания. Не ранее, чем через 4 часа после нанесения Концентрированной Грунтовки Betek 1/7-1/10 Concentrated Primer, можно перейти к нанесению краски. Ни в коем случае не рекомендуется наносить грунтовку на краски или грунтовку на основе растворителя или на пасту с гликолином, особенно использовать с целью изоляции, выполнив прочесывание поверхности или разбавив с меньшим количеством воды. Ознакомиться с Паспортом безопасности вещества и Спецификациями, получить более подробную информацию о способах применения, безопасности, рисках при использовании и транспортировке, а также о мерах предосторожности можно на сайте [www.betekexport.com](http://www.betekexport.com).

**ВНИМАНИЕ:** Концентрированная Грунтовка Betek 1/7-1/10 Concentrated Primer не должна образовывать стеклообразный слой на поверхности. стеклообразный слой должен быть удален от поверхности путем шлифования или механическим путем, придав матовый вид поверхности. В противном случае, могут возникнуть такие проблемы, как отслаивание, растрескивание, набухание, следы валика и проблемы покрытия поверхности. Ни в коем случае нельзя наносить грунтовку методом Airless (распыления), кроме того, нельзя наносить, не разбавив грунтовку водой.

- ✘ Способствует сцеплению краски с поверхностью
- ✘ Обеспечивает более прочное сцепление краски к поверхности
- ✘ Создает мостик между краской и поверхностью связующий
- ✘ Предупреждает преждевременное высыхание краски
- ✘ Предотвращает колебания цвета, которые могут возникнуть в отделочной краске на поверхностях
- ✘ Обеспечивает экономию, уменьшая расход краски
- ✘ Имеет высокую проникающую способность

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Связующее	Акриловый
Разбавление	Вода
Инструменты нанесения	
Поверхностное высыхание	1 час
Нанесение Краски	4 часа
Плотность	1.02 мг/л
Расход	В зависимости от вида, впитывающей способности и структуры поверхности, на которую будет наноситься грунтовка, 1 литром грунтовки в один слой можно покрыть поверхность площадью 40-65 м <sup>2</sup> (с разбавлением 1/7)

## РАЗВЕДЕНИЕ

Для силиконовых красок на 1 объем грунтовки добавляется 7 объемов воды, для пластиковых красок 1 объем грунтовки разбавляется 10 объемами воды.

## ХРАНЕНИЕ

Срок хранения в закрытой упаковке, в прохладном и сухом месте, защищенном от мороза и попадания прямых солнечных лучей, составляет 3 года. Сразу же после использования герметично закройте упаковку крышкой, не позволяя попаданию воздуха.

# ВЕТЕК CONTACT



## ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

Грунтовка для наружных и внутренних работ на основе смолы и модифицированных полимеров используется для усиления сцепления с поверхностью перед нанесением шпаклевочных паст и штукатурки на основе цемента на поверхности из облицовочного бетона

## СПОСОБ ПРИМЕНЕНИЯ

**Подготовка поверхности:** Необходимо очистить поверхность от грязи, ржавчины и жира, чтобы достичь необходимого уровня сцепления продукта с поверхностью. В случае необходимости устраните недостатки и отремонтируйте поверхность. Убедитесь в том, что поверхность сухая и чистая.

**Нанесение:** Добавьте максимум 50 % воды для получения требуемой консистенции, перемешайте с помощью низкоскоростного смесителя до получения однородной структуры, нанесите на поверхность валиком в один слой. Помните о том, что во время нанесения необходимо постоянно перемешивать продукт. Для нанесения штукатурки дождитесь полного высыхания поверхности (примерно 24 часа).

Ознакомьтесь с Паспортом безопасности вещества и Спецификациями, получить более подробную информацию о способах применения, безопасности, рисках при использовании и транспортировке, а также о мерах предосторожности можно на сайте [www.betekexport.com](http://www.betekexport.com).

## РАЗВЕДЕНИЕ

Рекомендуется нанести в два слоя с помощью валика, предварительно разведя грунтовку на 50 % чистой водой.

## ХРАНЕНИЕ

Срок хранения составляет 3 года в прохладных закрытых помещениях при условии сохранения целостности упаковки, при этом необходимо не допускать воздействия прямых солнечных лучей и низких температур. После использования продукта плотно закройте упаковку.

- Грунтовка для наружных и внутренних работ
- Увеличивает сцепление

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Связующее	Акриловый
Разбавление	Вода
Инструменты нанесения	
Окончательное высыхание	от 5 °C до 30 °C
Окончательное Высыхание	24 часа
Плотность	1.5 гр/мл
Расход	Для покрытия в один слой площади в 4 м <sup>2</sup> вам потребуется килограмм продукта в зависимости от типа, абсорбции и структуры обрабатываемой поверхности

# BETEK LUX PRIMER



## ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

Эмульсионная грунтовка белого цвета на основе акрилового сополимера для внутренних работ.

## ХАРАКТЕРИСТИКИ

Повышает кроющую способность финишного слоя и улучшает адгезию к поверхности. Благодаря тонкому слою, грунтовка формирует идеальную поверхность нанесения для красок на водной основе, требующих глянцевой поверхности и чувствительных к текстуре, например, Betek Satin, Betek Sil и Betek Max. Снижает расход краски благодаря уменьшению поглощающей способности поверхности. Обеспечивает экономию краски и времени при изменении цвета поверхности. Минимизирует воздействие щелочной основы. Не снижает воздухопроницаемость поверхностей. Сокращает затраты времени и труда.

## ПОВЕРХНОСТИ НАНЕСЕНИЯ

Наносить на поверхности из бетона, облицовочного бетона, декоративной штукатурки, ДВП, сборные бетонные панели, ОСП, кирпичные поверхности, неосыпающуюся старую краску (на водной основе или на основе растворителя) и на шпаклеванные поверхности.

## ПРИМЕНЕНИЕ

Грунтовка наносится на поверхности, очищенные от смазки, пятен, пыли и отслоившейся краски. Обработайте поверхность наждачной бумагой перед использованием системы на водной основе на старых (новых) синтетических окрашенных поверхностях и в системах атласный матовый-полуматовый-глянцевый на водной основе (перед нанесением грунтовки). Необходимо соблюдать время затвердевания цементной штукатурки и ремонтных материалов. При нанесении температура рабочей поверхности должна составлять от +5 до +30°C. При нанесении грунтовки и во время сушки обеспечить защиту поверхности от замерзания. Наносить одним слоем с помощью кисти, валика или краскопульта. После нанесения очистите все использованные инструменты водой.

Примечание: на свежоштукатуренные поверхности следует наносить с помощью широкой прозрачной уплотняющей ленты. В случае возникновения проблем с частичками штукатурки наносите грунтовку только после циклевания, шлифовки или механической очистки.

Паспорта безопасности материалов (MSDS) и технические характеристики (TDS) с подробной информацией о методах применения, рисках для здоровья, технике безопасности и мерах предосторожности размещены на веб-сайте [www.betekexport.com](http://www.betekexport.com).

### Для безвоздушного распыления:

Давление	:120-140 бар
Угол сопла	: 50°
Размер сопла (в дюймах)	: 0,013"
Разведение водой	: 5% (объема)

## РАЗБАВЛЕНИЕ

При нанесении кистью и валиком рекомендуется нанесение в два слоя после разведения чистой водой на 10-15%.

- Подходит для использования на гладких поверхностях
- Благодаря тонкому слою, грунтовка формирует идеальную поверхность нанесения для красок на водной основе, требующих глянцевой поверхности и чувствительных к текстуре, например, Betek Satin, Betek Sil и Betek Max
- Повышает кроющую способность финишного слоя
- Улучшает адгезию к поверхности
- Снижает расход краски благодаря уменьшению поглощающей способности поверхности
- Обеспечивает экономию краски и времени при изменении цвета поверхности
- Минимизирует воздействие щелочной основы
- Не снижает воздухопроницаемость поверхностей
- Сокращает затраты времени и труда



## ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Связующее	Акриловый
Растворитель	Вода
Инструменты для применения	🖌️ 🌀 🪛
Поверхностное высыхание	1 - 2 ч
Окончательное Высыхание	6 ч.
Густота	1,54 г/мл
Расход	10-15 м²/L в один слой в зависимости от впитывающей способности и структуры поверхности нанесения

## УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ

Хранить в закрытой оригинальной упаковке в прохладном, сухом помещении. Беречь от воздействия прямых солнечных лучей и низких температур. Срок хранения 3 года. Плотно закрывать упаковку сразу после использования.

# BETEK PRIMER



## ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

Грунтовка для внутренних поверхностей на основе акрилового сополимера.

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Образует соединительный слой между краской и поверхностью, усиливает сцепление и снижает расход краски. Благодаря высокой степени укрывистости и сцепления с поверхностью достигается эффект экономии краски и времени.

## ПОВЕРХНОСТИ, ДЛЯ КОТОРЫХ МОЖЕТ ИСПОЛЬЗОВАТЬСЯ ПРОДУКТ

Betek Primer используется в качестве грунтовки для поверхностей из нешлифованного бетона, грубой и тонкой штукатурки, стекловолокна, потерявших цвет силиконосодержащих покрытий или выцветших поверхностей, ранее окрашенных акриловыми красками.

## СПОСОБ ПРИМЕНЕНИЯ

Убедитесь в том, что обрабатываемая поверхность является чистой и гладкой, а также, что ее состояние позволяет использовать грунтовку или финишную краску. Очистите поверхность от любых пятен, пыли, твердой смазки, отслаивающегося материала. При необходимости произведите работы по выравниванию или восстановлению поверхности. Если вы наносите краску на бетон, крупнозернистый бетон или новые отштукатуренные поверхности, помните об установленных сроках достижения максимальной прочности (28 дней).

Зачистите поверхность наждачной бумагой перед нанесением водоземлюсионных продуктов на поверхности, окрашенные синтетическими красками, а также водоземлюсионными матовыми, полуматовыми и глянцевыми красками (перед нанесением грунтовки).

Нанесение на отштукатуренные поверхности осуществляется с помощью широкой прозрачной уплотнительной пленки. Если отштукатуренная поверхность является неоднородной, то нанесение грунтовки допускается только после циклевки, шлифовки или механической очистки поверхности.

Убедитесь в том, что температура окружающей среды и температура поверхности во время нанесения и до полного высыхания находится в пределах от +5°C до +30°C. Также необходимо защитить поверхность от воздействия низких температур. Краску можно наносить с помощью кисти, валика или краскопульта.

Ознакомьтесь с Паспортом безопасности вещества и Спецификациями, получить более подробную информацию о способах применения, безопасности, рисках при использовании и транспортировке, а также о мерах предосторожности можно на сайте [www.betekexport.com](http://www.betekexport.com).

### Нанесение с помощью краскопульта:

Давление : 140 бар  
Угол сужения сопла : 50°  
Размер сопла (дюймы) : 0.013"  
Разведение (Водой) : 5% (от объема)

- Образует соединительный слой между краской и поверхностью
- Усиливает сцепление
- Снижает расход краски
- Благодаря высокой степени укрывистости и сцепления с поверхностью достигается эффект экономии краски и времени.

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Связующее	Акриловый
Разбавление	Вода
Инструменты нанесения	
Поверхностное высыхание	1 - 2 час
Нанесение Краски	6 часа
Плотность	1.54 гр/мл
Расход	вам потребуется один литр для покрытия в один слой поверхности площадью 7-10 м² зависимости от типа, абсорбции и структуры обрабатываемой поверхности

## РАЗВЕДЕНИЕ

Рекомендуется нанести в два слоя с помощью кисти или валика, предварительно разведя краску на 10% чистой водой.

## ХРАНЕНИЕ

Срок хранения составляет 3 года в прохладных закрытых помещениях при условии сохранения целостности упаковки, при этом необходимо не допускать воздействия прямых солнечных лучей и низких температур. После использования продукта плотно закройте упаковку.



# BETEK INTERIOR PASTE



## ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

Паста для выравнивания внутренних поверхностей на основе акрилового сополимера.

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Выполняет функцию физически устойчивого заполнителя для устранения существующих дефектов и заполнения пустот, образовавшихся в результате очистки поверхностей стен от старой и набухшей краски. Эластичная структура предотвращает образование на краске усадочных трещин.

Высокая степень устойчивости к воздействию воды и влаги. Создает однородное и стойкое покрытие.

После высыхания можно наносить любую краску, при условии использования подходящей грунтовки.

Очень малая абсорбция, низкий расход краски. Не блокирует способность поверхностей поглощать воздух. Обеспечивает экономию времени и снижает трудозатраты.

## ПОВЕРХНОСТИ, ДЛЯ КОТОРЫХ МОЖЕТ ИСПОЛЬЗОВАТЬСЯ ПРОДУКТ

Продукт можно наносить на любые виды бетона, поверхности на минеральной основе, ранее окрашенные и шероховатые поверхности для устранения мелких дефектов и трещин.

## СПОСОБ ПРИМЕНЕНИЯ

Паста Betek Interior Paste готова к использованию. Перед нанесением продукта поверхность необходимо очистить от пыли, грязи и жира, следует удалить все выпуклости. Поверхность должна быть полностью сухой. Паста для внутренних работ наносится на оштукатуренные внутренние поверхности с минимальной степенью абсорбции, которые не способствуют образованию пыли, только после обработки таких поверхностей грунтовкой Betek Primer, или на поверхности с высокой степенью абсорбции, которые способствуют образованию пыли, только после обработки таких поверхностей грунтовкой Betek Gypsum Primer. Пасту Betek Interior Paste можно наносить тонким слоем с помощью шпателя или гибкого стального мастерка до достижения гладкой однородной поверхности, при этом необходимо помнить, каждый слой должен полностью высохнуть. Период между нанесением каждого последующего слоя составляет от 2 до 4 часов. По истечении 24 часов поверхность можно шлифовать. Поверх можно наносить любую краску, при условии использования подходящей грунтовки. Убедитесь в том, что время использования температура поверхности и окружающей среды находится в пределах от +5°C до +30°C. Оштукатуренные поверхности не должны подвергаться воздействию сильного ветра и прямых солнечных лучей. После каждого использования инструменты необходимо вымыть водой. Перед нанесением пасты на очищенную от твердой смазки бетонную поверхность необходимо обработать ее грунтовкой Betek Contact.

Ознакомиться с Паспортом безопасности вещества и Спецификациями, получить более подробную информацию о способах применения, безопасности, рисках при использовании и транспортировке, а также о мерах предосторожности можно на сайте [www.betekexport.com](http://www.betekexport.com).

- ✘ Эластичная структура предотвращает образование на краске усадочных трещин
- ✘ Выполняет функцию физически устойчивого заполнителя для устранения существующих дефектов
- ✘ Высокая степень устойчивости к воздействию воды и влаги
- ✘ После высыхания можно наносить любую краску, при условии использования подходящей грунтовки.
- ✘ Низкий расход краски
- ✘ Не блокирует способность поверхностей поглощать воздух
- ✘ Обеспечивает экономию времени и снижает трудозатраты.



## ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Связующее	Акриловый
Разбавление	Продукт готов к использованию
Инструменты нанесения	
Поверхностное высыхание	1 час
Окончательное Высыхание	24 h
Плотность	1.77 гр/мл
Расход	Для обработки поверхности площадью в 0,6-2 м <sup>2</sup> вам потребуется 1 килограмм продукта в зависимости от типа, абсорбции и структуры обрабатываемой поверхности.

## РАЗВЕДЕНИЕ

Продукт готов к использованию.

## ХРАНЕНИЕ

Срок хранения составляет 3 года в прохладных закрытых помещениях при условии сохранения целостности упаковки, при этом необходимо не допускать воздействия прямых солнечных лучей и низких температур.

После использования продукта плотно закройте упаковку.

# BETEK CLEAN-FIX

1 л



## ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

Биологический очищающий раствор против органических образований для внутренних и внешних поверхностей. Раствор используется для подготовки к нанесению краски на ранее окрашенные и неокрашенные поверхности, очищая поверхность и защищая ее, благодаря способности быстрой и глубокой впитываемости.

## ПОВЕРХНОСТИ НАНЕСЕНИЯ

Применяется на внутренних и внешних поверхностях с минеральной основой.

## ПРИМЕНЕНИЕ

Очистите внутреннюю или внешнюю поверхность с минеральной основой влажной щеткой с твердой щетиной и вытрите сухой тканью. Промойте поверхность неразбавленным составом Betek Clean Fix при помощи щетки с мягкой щетиной. Не распылять. Грунт или краску можно наносить после полного высыхания поверхности. При обработке внутренних поверхностей состав Betek Hygienic Paint можно наносить после обработки грунтом, соответствующим типу поверхности. При обработке внешних поверхностей составы Purakril Silk, BetekSilan и Betakril можно наносить в сочетании с подходящим грунтом для создания гладкой или зернистой поверхности. Во всех перечисленных случаях применения температура поверхности и окружающей среды во время нанесения должна составлять от +5°C до +30°C. После завершения работы используемые инструменты следует промыть водой.

Паспорта безопасности материалов (MSDS) и технические характеристики (TDS) с подробной информацией о методах применения, рисках для здоровья, технике безопасности и мерах предосторожности размещены на веб-сайте [www.betekexport.com](http://www.betekexport.com).

## РАЗБАВЛЕНИЕ

Готово к использованию.

## УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ

Хранить в закрытой оригинальной упаковке в прохладном и сухом помещении. Беречь от воздействия прямых солнечных лучей и низких температур. Срок хранения 2 года. Плотнo закрывать крышку на упаковке сразу после использования.

- ☒ Сильная формула против органических образований
- ☒ Подходит для внутренних и внешних поверхностей
- ☒ Раствор готов к использованию
- ☒ Может быть использован для окрашенных и неокрашенных поверхностей

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Растворитель	Готовый к применению
Инструменты для применения	
Поверхностное высыхание	1 ч
Нанесение Краски	4 ч
Плотность	1.02 г/мл
Расход	40-65 м <sup>2</sup> /л в один слой (в разбавлении 1/7) в зависимости от впитывающей способности и структуры поверхности

# НЕЗАБВЕННАЯ ЖЕМЧУЖНАЯ ЭЛЕГАНТНОСТЬ



# BETEK ROYAL SATIN



## ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

Краска на водной основе и акриловой смоле является декоративной краской с перламутровым отливом.

## ИСПОЛЗУЕМЫЕ ПОВЕРХНОСТИ

Для использования краски Бетек Рояль Сатин необходима поверхность со шпатлевкой. Поверхность со старой краской, стеклотканью, обоями должно соскаблена и нанесена шпатлевка БЕТЕК ИНТЕРЬЕР ПАСТЕ (BETEK INTERIOR PASTE).

## ПРИМЕНЕНИЕ

Краски Бетек Рояль Сатин (Betek Royal Satin) должна наноситься на гладкую, упругую, сухую, чистую поверхность. На поверхность обязательно должна быть нанесена шпатлевка БЕТЕК ИНТЕРЬЕР ПАСТЕ (BETEK INTERIOR PASTE). Затем наносится слой краски Бетек Рояль Сатин (Betek Royal Satin) при помощи ролика с тонким ворсом. После нанесения двух слоев и подсыхания краски, наносится второй слой краски Бетек Рояль Сатин (Betek Royal Satin) при помощи ролика с тонким ворсом и пока еще краска не высохла наносится узор при помощи Ролика для Узоров Бетек Рояль Сатин (Betek Royal Satin Desen Rulosu). Данная процедура осуществляется при температуре от + 10°C до +35°C. При необходимости цвета, не имеющегося в цветовых макетах, в зависимости от метода покраски, тон цвета может быть изменен. В этом случае рекомендуется работать с образцами.

## РАЗБАВЛЕНИЕ

Готова к использованию. Разводить запрещается.

## ХРАНЕНИЕ

Краска может храниться в течении 3-х лет в закрытой упаковке, в сухом и прохладном месте, защищенном от мороза и прямого попадания солнечных лучей. Сразу после использования герметично закрыть крышку контейнера.

- ✘ Дает эффект элегантности и совершенство
- ✘ Имеет Блестящий и шелковистый вид.
- ✘ Отражает свет
- ✘ Дает великолепную атмосферу на пространство
- ✘ Краска на водной основе
- ✘ Является декоративной краской с перламутровым отливом

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Связующее	Акриловый
Разбавление	Готова к использованию. Разводить запрещается
Инструменты нанесения	Альтернативные инструменты приложения
Поверхностное высыхание	30-60 мин
Окончательное Высыхание	24 часа
Плотность	1.1 гр/мл
Яркость при	60 °: 37 ± 5 глянец
Цвет	Цветовой каталог Royal Satin
Расход	В зависимости от пористости поверхности, на 1 л краски в один слой в среднем может быть покрашено 8-12 м² площади.



# BETEK HYGIENIC PAINT SEMI-GLOSS



## ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

Антибактериальная, малоаллергенная, допускающая протирку финишная краска на водной основе с шелковисто-матовой текстурой для внутренних декоративных работ; обладает всеми свойствами красок для внутренних работ, допускающих протирку благодаря использованию сбалансированного состава из силиконов нового поколения, наполнителей на силиконовой основе, пигментов и акриловых связывающих веществ, с добавлением химических соединений, предотвращающих рост микроорганизмов.

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Наносится на поверхности, подверженные высокому риску развития бактерий из-за высоких температур, например, в промышленных помещениях без внешней термоизоляции, кухнях, обеденных залах, кладовых, ванных комнатах, складах, лечебных заведениях, для профилактики развития бактерий. Обладающая сниженной аллергенностью краска для внутренних работ с шелковисто-матовой текстурой разработана для предотвращения развития бактерий в промышленных помещениях при помощи специальной формулы и технологии.

Высокая прочность гигиенической краски Betek Hygienic Paint, достигнутая при помощи силиконовой технологии, для достижения наивысших результатов дополнительно улучшена при помощи новой «Технологии защиты краски и поверхности». Благодаря водной основе, не имеет неприятного запаха. Безопасна для окружающей среды.

## ПОВЕРХНОСТИ НАНЕСЕНИЯ

Краска наносится на поверхности из бетона, облицовочного бетона, декоративной штукатурки, ДВП, сборные бетонные панели, кирпичные поверхности, старую краску, стеклоткань и обои под покраску в сочетании с подходящей грунтовкой для предотвращения роста бактерий и возникновения плесени на стенах в кухнях, обеденных залах, кладовых, ванных комнатах, складах, лечебных заведениях, детских комнатах, детских садах. Придает привлекательный вид поверхностям, обработанным гладкой штукатуркой, пастой и поверхностям с подготовленной основой. Краску не следует наносить непосредственно на отслаивающуюся основу.

## ПРИМЕНЕНИЕ

Очистите поверхность нанесения от грязи, пыли, опалубочной смазки, отслаивающегося покрытия и убедитесь в том, что поверхность нанесения прочная, сухая, чистая и не осыпается. Соблюдайте установленные сроки твердения (28 дней) цемента, грубого бетона и вновь оштукатуренных поверхностей. Очистите поверхность от отслоившейся штукатурки шпателем или любым другим способом. При необходимости исправьте недостатки поверхности.

Зачистите старые окрашенные (водорастворимой краской) поверхности при помощи наждачной бумаги малой зернистости и нанесите грунтовку. Перед окраской таких поверхностей или недавно оштукатуренных внутренних поверхностей, обрабатываемых впервые, используйте грунтовку с добавлением пигмента Betek Primer или Betek Lux Primer. Концентрированная грунтовка Betek 1/7-1/10 Concentrated Primer или штукатурная грунтовка Betek Gypsum Primer наносится на высоковпитывающие поверхности с высоким пылеобразованием, такие как штукатурка, известка, побелка и поризованный бетон, одним слоем без насечек и шлифовки. Не наносить непосредственно на известковую побелку. На очень грязные поверхности следует нанести один или два слоя укрывающей краски Betek Karatal и один слой грунтовки Betek Lux Primer для улучшения укрывающей способности. При нанесении и во время сушки температура рабочей поверхности и окружающей среды должна находиться в диапазоне от 5 до 30 °C.

Паспорта безопасности материалов (MSDS) и технические характеристики (TDS) с подробной информацией о методах применения, рисках для здоровья, технике безопасности и мерах предосторожности размещены на веб-сайте [www.betekexport.com](http://www.betekexport.com).

\*Смотрите 123 старницу при необходимости получения сведений о дополнительных требованиях к безопасности, а также о рисках и мерах предосторожности, связанных с продуктом.

- Разработан для предотвращения роста бактерий в промышленных помещениях благодаря специальной формуле и технологии. Можно безопасно использовать для предотвращения бактерий в местах, где существует опасность образования бактерий.
- Подходит для использования во влажных местах, таких как кухни, ванные комнаты.
- Минимальное аллергенны.
- Шелковистая матовая текстура.
- Технология защиты цвета и поверхности
- Нет неприятного запаха благодаря формуле на водной основе
- Не вредит окружающей среде.

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Связующее	Акриловый/Силиконовый
Разбавление	Вода
Инструменты нанесения	
Поверхностное высыхание	30-60 мин
Нанесение Краски	4-6 ч
Плотность	1.33 гр/мл
Цвет	Renxmatik Веер
Расход	В зависимости от пористости поверхности, на 1 л краски в один слой в среднем может быть покрашено 13-18 м <sup>2</sup> площади.

### Для безвоздушного распыления:

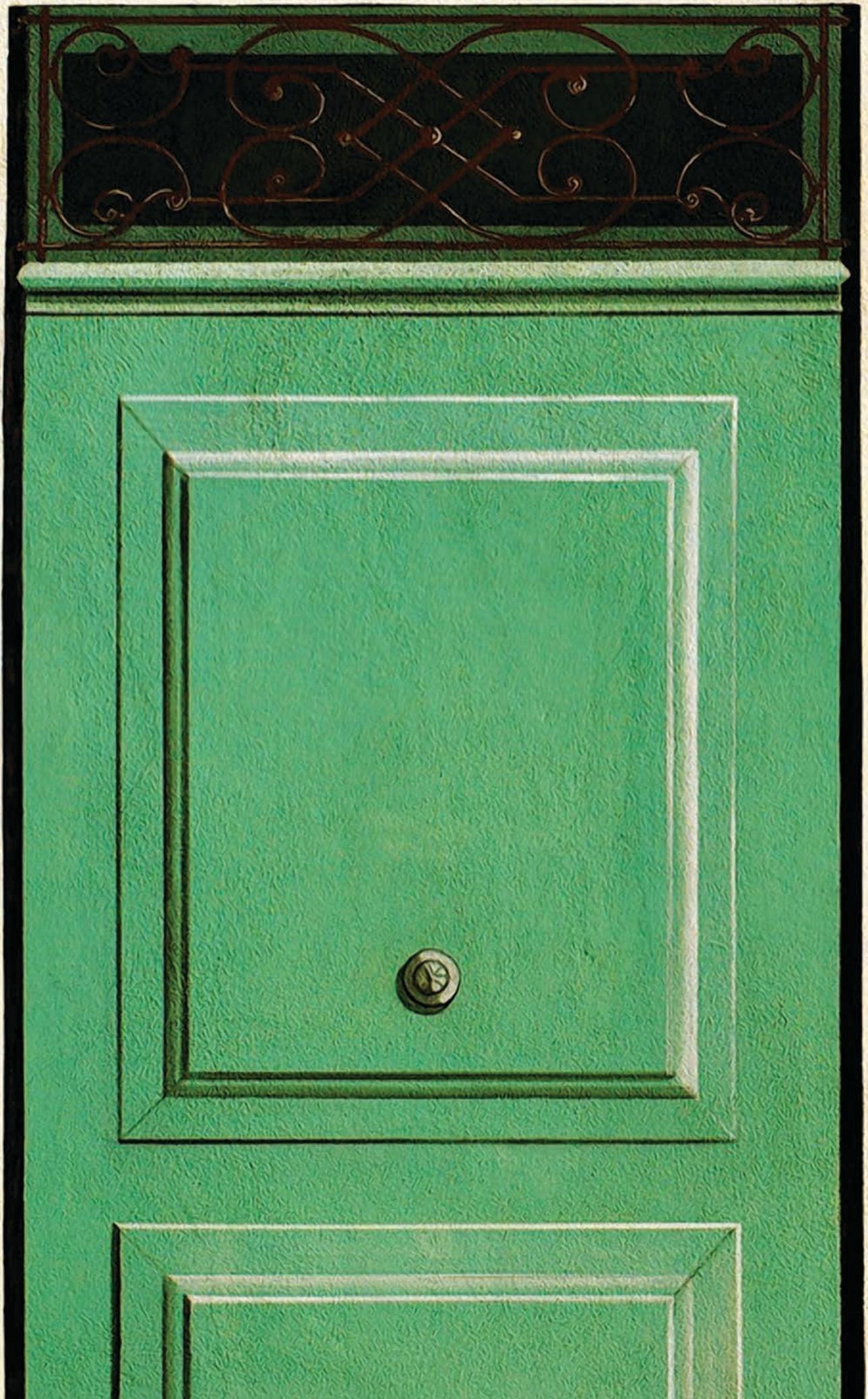
Давление	: 120-140 бар
Угол сопла	: 50°
Размер сопла (в дюймах)	: 0,019"
Разбавление	: 5%

## РАЗБАВЛЕНИЕ

При нанесении кистью и валиком рекомендуется нанесение в два слоя после разведения на 10% чистой водой.

## ХРАНЕНИЕ

Хранить в закрытой оригинальной упаковке в прохладном, сухом помещении. Беречь от воздействия прямых солнечных лучей и низких температур. Срок хранения 2 года. Плотно закрывать упаковку сразу после использования.



Водаэмульсионные  
краски и покрытие  
для фасадных работ

# Долго сохраняющих Яркие цвета



# ВЕТЕК PURAKRIL SILK



## ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

Акриловая эмульсионная финишная краска нового поколения с добавлением силикона для внешних работ с устойчивым цветом и яркостью, высокой водоотталкивающей способностью и шелковистой матовой текстурой.

## ХАРАКТЕРИСТИКИ

Благодаря специальным пигментам и связывающему веществу, выразительные органические красители Purakril Silk столь же устойчивы к выцветанию, как и неорганические красители. Благодаря связывающему веществу на основе чистого акрила с добавлением силикона, краска устойчива к ультрафиолетовому излучению, что обеспечивает сохранность цвета и яркости в течение многих лет. Особая силиконовая структура Purakril Silk с выдающимися гидрофобными качествами обеспечивает удаление внутренней влаги из стены и предотвращает отслаивание краски. Состав краски разрабатывался с учетом самых суровых климатических условий, благодаря чему краска становится одним целым с поверхностью и сохраняет прочность на протяжении многих лет. Поверхность, окрашенная Purakril Silk, приобретает шелковистоматовый блеск. Подбор яркости с учетом физических особенностей строений обеспечивает выразительность и эстетическую привлекательность цвета. Создает на фасадных поверхностях изысканную текстуру с выдающейся яркостью, сохраняющуюся на протяжении многих лет.

Технология, применяемая в Purakril Silk, позволяет краске растягиваться вместе с поверхностью и предотвращает образование невидимых микротрещин и дефектов поверхности благодаря повышенной эластичности. Purakril Silk может применяться как в качестве фасадной текстурированной краски без разбавления, так и наноситься гладким слоем. Благодаря высокому содержанию связывающего вещества, краска создает препятствие для проникновения CO<sub>2</sub> (диоксида углерода). Purakril Silk предотвращает коррозию, защищает бетон и не впитывает внешнюю влагу благодаря непроницаемости для CO<sub>2</sub>. Может безопасно применяться на открытом бетоне благодаря лучшей эффективности, чем у других фасадных красок, и непроницаемости для CO<sub>2</sub>. Краска Purakril Silk легка в нанесении благодаря безупречному распределению по поверхности, что обеспечивает экономию затрат времени и труда. Высокая кроющая способность. Минимальные разбрызгивание и образование капель при нанесении.

## ПОВЕРХНОСТИ НАНЕСЕНИЯ

Краску Purakril Silk можно наносить на поверхности на акриловой и минеральной основе, штукатурку, бетон, облицовочный бетон, сборные бетонные панели, обработанные готовой к употреблению шпаклевкой поверхности со старой неосыпающейся краской. Выровняйте неровности на поверхности перед нанесением. Краску Purakril Silk следует наносить только после нанесения грунтовки Purakril Primer. Для красок с указанием о низкой кроющей способности рекомендуется применять цветную грунтовку. Для красок с указанием о низкой кроющей способности может потребоваться более двух финишных слоев.

## ПРИМЕНЕНИЕ

Не наносите краску непосредственно на отслаивающуюся краску. Если требуется восстановление и ремонт поверхности, следует использовать акриловые материалы в соответствии с указаниями на этикетках. Purakril Silk ярче обычных фасадных матовых красок. Поэтому необходимо тщательно подготовить поверхность, чтобы новый финишный слой не отражал дефекты поверхности. Перед нанесением краски Purakril Silk поверхность необходимо обработать грунтовкой Purakril Primer. После нанесения грунтовки, краску Purakril Silk следует нанести на поверхность в два слоя, если используется кисть или валик, или в один слой, если используется краскопульт. Для получения зернистой поверхности, один слой краски следует наносить валиком с коралловой текстурой. При нанесении температура рабочей поверхности должна составлять от +5 до +30 °С. После штукатурных работ наносить краску разрешается не ранее чем через 4 недели. Соблюдайте период затвердевания материалов на цементной основе. Во время нанесения краски и сушки необходимо обеспечить защиту поверхности от воздействия дождя и мороза. Не следует наносить краску в ветреную погоду или под прямыми солнечными лучами. После нанесения очистите водой все использованные инструменты и устройства для нанесения. Время ожидания после нанесения грунтовки перед покраской, а также между нанесением последующих слоев краски составляет от 6 до 8 часов. В жаркую погоду при температуре выше +30°C предпочтительно наносить на тенистые стены и воздерживаться от нанесения в период с 11:00 до 16:00 часов. Паспорта безопасности материалов (MSDS) и технические характеристики (TDS) с подробной информацией о методах применения, рисках для здоровья, технике безопасности и мерах предосторожности размещены на веб-сайте [www.betekexport.com](http://www.betekexport.com).

### Нанесение краски Purakril Silk гладким слоем:

Финальное нанесение краски следует производить в одном направлении сверху вниз, чтобы избежать следов валика, вызванных выразительной текстурой краски, на высоких и широких стенах.

**Примечание:** Чтобы избежать выцветания, перед нанесением грунтовки рекомендуется обработать поверхность смесью из 1 части Betek Voxap 451 и 1 части воды при помощи кисти. Подверженные выцветанию поверхности перед нанесением грунтовки также рекомендуется обработать при помощи кисти смесью из 1 части Betek Voxap 451 и 1 части воды, а затем одним слоем краски того же цвета.

- ✓ Яркие органические красители столь же устойчивы к выцветанию, как и неорганические красители.
- ✓ Обладает высоким уровнем устойчивости ультрафиолетовому излучению
- ✓ Сохранность цвета и яркости в течение многих лет.
- ✓ Обладает выдающимися гидрофобными качествами.
- ✓ Краска становится одним целым с поверхностью и сохраняет прочность на протяжении многих лет
- ✓ Обладает шелковисто-матовым блеском
- ✓ Прекрасно сохраняет яркость
- ✓ Purakril Silk позволяет краске растягиваться вместе с поверхностью
- ✓ Purakril Silk может применяться в качестве фасадной текстурированной краски без разбавления, а так же наноситься гладким слоем.
- ✓ Предотвращает коррозию, защищает бетон и не впитывает внешнюю влагу благодаря непроницаемости CO<sub>2</sub>
- ✓ Краска Purakril Silk легка в нанесении благодаря безупречному распределению по поверхности
- ✓ Обеспечивает экономию затрат времени и труда
- ✓ Высокая кроющая способность.
- ✓ Минимальные разбрызгивание и образование капель при нанесении.



## ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Связующее	Чистый Акрил
Растворитель	Вода
Инструменты для применения	
Поверхностное высыхание	1-2 ч.
Время высыхания между слоями	6-8 ч.
Окончательное Высыхание	24 ч.
Плотность	1,32 г/мл
Цвет	Карта Цвет Внешние краски и вентиляторная колода
Расход	6-10 м <sup>2</sup> / л в один слой для гладкого нанесения краски 1,3-2 м <sup>2</sup> / кг для нанесения зернистой краски

### Нанесение краски Purakril Silk зернистым слоем:

Нанесите большое количество краски на поверхность валиком с коралловой текстурой или валиком из овчины, затем распределите ее ровным текстурированным слоем при помощи валика с коралловой текстурой и произведите финальное формирование текстуры мазком сверху вниз. Для маскировки стыков на высоких зданиях рекомендуется закрывать зазоры и отделку слоев декоративным профилем. При создании качественного зернистого узора расход краски составит от 500 до 700 г/м<sup>2</sup>.

### Для безвоздушного распыления:

Давление	: 140 бар
Угол сопла	: 50°
Размер сопла (в дюймах)	: 0,019" - 0,021"
Разбавление	: 5% (объема)

## РАЗБАВЛЕНИЕ

Для нанесения краски гладким слоем: Разбавлять чистой водой не более чем на 15%. Для нанесения краски зернистым слоем: Использовать не разбавляя. При обширных внешних окрасочных работах необходимо уделять особое внимание тому, чтобы используемые составы разбавлялись в одинаковой пропорции во избежание различий в тоне краски.

## УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ

Хранить в закрытой оригинальной упаковке в прохладном, сухом помещении. Беречь от воздействия прямых солнечных лучей и низких температур. Срок хранения 3 года. Плотно закрывать упаковку сразу после использования.

# ВЕТЕКСИЛАН



## ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

Финишная матовая силиконовая краска на основе акриловой сополимерной эмульсии для внешних работ.

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Включает в себя все преимущества для эффективной обработки внешних поверхностей такие, как идеальное сочетание связующего вещества с водоотталкивающими свойствами и силиконовой формулой. Не ограничивает воздухопроницаемость поверхности и обеспечивает водоотталкивающую способность благодаря новейшей силоксановой формуле. Использование силоксана предотвращает смывание и отслаивание краски, образование трещин и вспучивание благодаря тому, что поверхность меньше промокает и быстрее высыхает. Эта краска с превосходной укрывистостью демонстрирует высокую устойчивость к УФ воздействию благодаря специальным пигментам в ее текстуре. А благодаря высокой адгезии она превосходно прилипает к обработанной поверхности. Равномерно распределяется по поверхности. Обеспечивает экономию времени и снижает трудозатраты.

## ПОВЕРХНОСТИ, ДЛЯ КОТОРЫХ МОЖЕТ ИСПОЛЬЗОВАТЬСЯ ПРОДУКТ

Используется в качестве финишного и защитного покрытия для поверхностей из нешлифованного бетона, грубой и тонкой штукатурки, стекловолокон, потерявших цвет силиконосодержащих покрытий или выцветших поверхностей, ранее окрашенных акриловыми красками.

## СПОСОБ ПРИМЕНЕНИЯ

Убедитесь в том, что поверхность является прочной, сухой и чистой. Очистите поверхность от любых пятен, пыли, твердой смазки, отслаивающегося материала. При нанесении на бетон, крупнозернистый бетон или новые оштукатуренные поверхности соблюдайте установленные сроки достижения максимальной прочности (28 дней), также помните о том, что такие поверхности необходимо очистить от мелких частиц с помощью шлифовки или аналогичных методов обработки. При необходимости произведите работы по выравниванию или восстановлению поверхности. Краску необходимо наносить только после обработки поверхности соответствующей грунтовкой. При высоких температурах окружающей среды не производите работы с 10:00 до 16:00 часов. Во время нанесения старайтесь, чтобы обрабатываемая поверхность находилась в тени. Убедитесь в том, что температура окружающей среды и температура поверхности во время нанесения находится в пределах от +5°C до +30°C. Также необходимо защитить поверхность от воздействия всех видов осадков, образования росы и инея. Ознакомьтесь с Паспортом безопасности вещества и Спецификациями, получить более подробную информацию о способах применения, безопасности, рисках при использовании и транспортировке, а также о мерах предосторожности можно на сайте [www.betekexport.com](http://www.betekexport.com).

### Нанесение с помощью краскопульт

Давление	: 140 бар
Угол сужения сопла	: 50°
Размер сопла (дюймы)	: 0.019" - 0.021"
Разведение	: 5% (от объема)

\*Смотрите 123 старницу при необходимости получения сведений о дополнительных требованиях к безопасности, а также о рисках и мерах предосторожности, связанных с продуктом.



- ✔ Включает в себя все преимущества для эффективной обработки внешних поверхности
- ✔ Идеальное сочетание связующего вещества с водоотталкивающими свойствами и силиконовой формулой
- ✔ Не ограничивает воздухопроницаемость поверхности
- ✔ Обеспечивает водоотталкивающую способность благодаря новейшей силоксановой формуле
- ✔ Использование силоксана предотвращает смывание и отслаивание краски, образование трещин и вспучивание благодаря тому, что поверхность меньше промокает и быстрее высыхает
- ✔ С превосходной укрывистостью демонстрирует высокую устойчивость к УФ воздействию благодаря специальным пигментам в ее текстуре
- ✔ Благодаря высокой адгезии она превосходно прилипает к обработанной поверхности
- ✔ Обеспечивает экономию времени и снижает трудозатраты.

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Связующее	Акриловый/Silicone
Разбавление	Вода
Инструменты нанесения	
Поверхностное высыхание	30-60 мин
Окончательное Высыхание	24 ч.
Время высыхания между слоями	6-8 часов
Плотность	1.58 гр/мл
Цвет	Каталог водаэмульсионных красок для внешних работ
Расход	для покрытия площади в 6-10 м <sup>2</sup> в один слой вам потребуется один литр продукта в зависимости от типа, абсорбции и структуры обрабатываемой поверхности

## РАЗВЕДЕНИЕ

Разводится максимум на 15% чистой водой. При осуществлении большого объема наружных окрасочных работ особое внимание необходимо уделить строгому соблюдению концентрации при разведении, чтобы предотвратить появление различий в тоне лакокрасочного покрытия.

## ХРАНЕНИЕ

Срок хранения составляет 3 года в прохладных закрытых помещениях при условии сохранения целостности упаковки, при этом необходимо не допускать воздействия прямых солнечных лучей и низких температур.

После использования продукта плотно закройте упаковку.

# ВЕТАКРИЛ



## ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

Финишная матовая эмульсионная краска на основе акрилового сополимера для наружных работ, формула которой усилена специальными пигментами.

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Краска с превосходной укрывистостью, которая благодаря пигментам в ее текстуре демонстрирует высокую устойчивость к УФ воздействию. Благодаря высокой адгезии превосходно прилипает к обработанной поверхности. Устойчива к воздействию факторов окружающей среды, солнечных лучей и загрязнениям. Легко наносится и равномерно распределяется по поверхности. Обеспечивает экономию времени и снижает трудозатраты. Благодаря воздухопроницаемости позволяет влаге, образовавшейся в поверхности, беспрепятственно выйти наружу.

## ПОВЕРХНОСТИ, ДЛЯ КОТОРЫХ МОЖЕТ ИСПОЛЬЗОВАТЬСЯ ПРОДУКТ

Может применяться для покрытия таких поверхностей, как штукатурка, грубая штукатурка, фактурная мозаика, гладкая мозаика, бетон, нешлифованный бетон, МДФ, ДСП, и даже отштукатуренных и ранее окрашенных поверхностей, которые сохранили свою прочность, но утратили цвет.

## СПОСОБ ПРИМЕНЕНИЯ

Убедитесь в том, что поверхность является прочной, сухой и чистой. Очистите поверхность от любых пятен, пыли, твердой смазки, отслаивающегося материала. При нанесении на бетон, крупнозернистый бетон или новые отштукатуренные поверхности соблюдайте установленные сроки достижения максимальной прочности (28 дней), также не забывайте о том, что такие поверхности необходимо очистить от мелких частиц с помощью шлифовки или аналогичных методов. При необходимости произведите работы по выравниванию или восстановлению поверхности. Краску необходимо наносить только после обработки поверхности соответствующей грунтовкой. При высоких температурах окружающей среды не производите работы с 10:00 до 16:00 часов. В процессе нанесения старайтесь, чтобы обрабатываемая поверхность находилась в тени. Убедитесь в том, что температура окружающей среды и температура поверхности во время нанесения находится в пределах от +5°C до +30°C. Также необходимо защитить поверхность от воздействия всех видов осадков, образования росы и инея.

Ознакомиться с Паспортом безопасности вещества и Спецификациями, получить более подробную информацию о способах применения, безопасности, рисках при использовании и транспортировке, а также о мерах предосторожности можно на сайте [www.betekexport.com](http://www.betekexport.com).

### Нанесение с помощью краскопульта

Давление	: 140 бар
Угол сужения сопла	: 50 °С
Размер сопла (дюймы)	: 0.019"-0.021"
Разведение	: 5% (от объема)

\*Смотрите 123 старницу при необходимости получения сведений о дополнительных требованиях к безопасности, а также о рисках и мерах предосторожности, связанных с продуктом.

- Благодаря высокой адгезии превосходно прилипает к обработанной поверхности
- Высокая укрывистость
- Благодаря пигментам в ее текстуре демонстрирует высокую устойчивость к УФ воздействию
- Устойчива к воздействию факторов окружающей среды, солнечных лучей и загрязнениям
- Легко наносится и равномерно распределяется по поверхности
- Обеспечивает экономию времени и снижает трудозатраты
- Благодаря воздухопроницаемости позволяет влаге, образовавшейся в поверхности, беспрепятственно выйти наружу

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Связующее	Акриловый
Разбавление	Вода
Инструменты нанесения	
Поверхностное высыхание	1 час
Окончательное Высыхание	24 ч.
Время высыхания между слоями	12 часа
Плотность	1.56 гр/мл
Цвет	Каталог водаэмульсионных красок для внешних работ
Расход	для покрытия площади в 6-10 м <sup>2</sup> в один слой вам потребуется один литр продукта в зависимости от типа, абсорбции и структуры обрабатываемой поверхности

## РАЗВЕДЕНИЕ

Разводится максимум на 15% чистой водой. При осуществлении большого объема наружных окрасочных работ особое внимание необходимо уделить строгому соблюдению концентрации при разведении, чтобы предотвратить появление различий в тоне лакокрасочного покрытия.

## ХРАНЕНИЕ

Срок хранения составляет 3 года в прохладных закрытых помещениях при условии сохранения целостности упаковки, при этом необходимо не допускать воздействия прямых солнечных лучей и низких температур.

После использования продукта плотно закройте упаковку.

# BETEKSIAN TEXTURE



## ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

Отделочная краска на основе силиконовой эмульсии для наружных работ. Наносится с помощью валика и краскопульта.

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Высокая сила сцепления с поверхностью. Благодаря отличной адгезии превосходно прилипает к обработанной поверхности. Устойчива к воздействию факторов окружающей среды, солнечных лучей, загрязнению, истиранию и иному физическому воздействию. Легко наносится и равномерно распределяется по поверхности. Благодаря водоотталкивающим свойствам препятствует проникновению воды в поверхность.

## ПОВЕРХНОСТИ, ДЛЯ КОТОРЫХ МОЖЕТ ИСПОЛЬЗОВАТЬСЯ ПРОДУКТ

Может применяться для покрытия таких поверхностей, как штукатурка, бетон, нешлифованный бетон, МДФ, ДСП, и даже на ранее покрашенных поверхностях, которые сохранили свою прочность, но утратили цвет.

## СПОСОБ ПРИМЕНЕНИЯ

Убедитесь в том, что поверхность является прочной, сухой и чистой. При нанесении на бетон, крупнозернистый бетон или новые отштукатуренные поверхности помните об установленных сроках достижения максимальной прочности (28 дней). В случае необходимости произведите работы по выравниванию или восстановлению поверхности. При работе с пористыми бетонными поверхностями необходимо нанести на них соответствующую штукатурку и грунтовку. Перед нанесением слоя краски обработайте поверхность грунтовкой BetekSilan Primer. Продукт наносится с помощью валика или распылителя, при этом краска не должна разбавляться. Фактурная поверхность может быть создана при прокатке финишного слоя с помощью красного пористого валика по направлению сверху вниз. При прокатке в разных направлениях фактурная поверхность будет неоднородной, что невозможно будет устранить с помощью покраски. Убедитесь в том, что температура окружающей среды и температура поверхности во время нанесения и до полного высыхания находится в пределах от +5°C до +30°C. Также необходимо защитить поверхность от воздействия всех видов осадков, образования росы и инея. Не рекомендуется использовать продукт в ветреные дни. При необходимости обработки поверхностей при температуре выше +25°C, старайтесь, чтобы поверхность находилась в тени, и не производите работы с 10:00 до 16:00 часов. В процессе нанесения старайтесь, чтобы обрабатываемая поверхность находилась в тени. Для получения однородной фактурной поверхности и предотвращения нежелательного быстрого высыхания необходимо соблюдать указанные выше требования. Ознакомиться с Паспортом безопасности вещества и Спецификациями, получить более подробную информацию о способах применения, безопасности, рисках при использовании и транспортировке, а также о мерах предосторожности можно на сайте [www.betekexport.com](http://www.betekexport.com).

- ✔ Основе силиконовой эмульсии
- ✔ Обладает высокой воздухопроницаемостью
- ✔ Не отслаивается
- ✔ Краска устойчива к дождю и обладает водоотталкивающими свойствами
- ✔ Высокая укрывистость
- ✔ Сводит к минимуму загрязнение окрашенной поверхности, а также образование плесени и мха
- ✔ Можно получить различные узоры на окрашиваемой поверхности

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Связующее	Акриловый/Силиконовый
Разбавление	Продукт готов к использованию. Не разводить
Инструменты нанесения	
Поверхностное высыхание	30-45 мин.
Окончательное Высыхание	24 часа
Плотность	1.61 гр/мл
Цвет	Каталог водоэмульсионных красок для внешних работ
Расход	Для покрытия площади в 0,77-1,25 м <sup>2</sup> вам потребуется один килограмм продукта в зависимости от типа, абсорбции и структуры обрабатываемой поверхности

### Нанесение с помощью краскопульта

Давление	: 200 бар
Угол сужения сопла	: 50 °C
Размер сопла (дюймы)	: 0.047"
Разведение	: Продукт готов к использованию. Не разводить.

## РАЗВЕДЕНИЕ

Продукт готов к использованию. Не разводить.

## ХРАНЕНИЕ

Срок хранения составляет 3 года в прохладных закрытых помещениях при условии сохранения целостности упаковки, при этом необходимо не допускать воздействия прямых солнечных лучей и низких температур.

# БЕТАКРИЛ TEXTURE



## ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

Матовая финишная текстурная эмульсионная краска для наружных работ, изготавливаемая на основе акрилового сополимера и наносимая с помощью обычного валика или пористого красного валика.

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Высокая сила сцепления с поверхностью. Благодаря великолепной адгезии превосходно прилипает к обработанной поверхности. Устойчива к воздействию факторов окружающей среды, солнечных лучей, загрязнениям и истиранию. Легко наносится и равномерно распределяется по поверхности. Благодаря водоотталкивающим свойствам препятствует проникновению воды в поверхность.

## ПОВЕРХНОСТИ, ДЛЯ КОТОРЫХ МОЖЕТ ИСПОЛЬЗОВАТЬСЯ ПРОДУКТ

Может применяться для покрытия таких поверхностей, как штукатурка, бетон, нешлифованный бетон, МДФ, ДСП, и даже ранее покрашенных поверхностей, которые сохранили свою прочность, но утратили цвет.

## СПОСОБ ПРИМЕНЕНИЯ

Убедитесь в том, что поверхность является прочной, сухой и чистой. При нанесении на бетон, крупнозернистый бетон или новые оштукатуренные поверхности помните об установленных сроках достижения максимальной прочности (28 дней). При необходимости произведите работы по выравниванию или восстановлению поверхности. При работе с пористыми бетонными поверхностями необходимо нанести на них соответствующую штукатурку и грунтовку. Перед нанесением слоя краски обработайте поверхность грунтовкой Betekril Primer. Нанесение осуществляется с помощью валика или краскопульта, при этом краска не должна разбавляться. Фактурная поверхность может быть создана при прокатке финишного слоя с помощью красного пористого валика по направлению сверху вниз. При прокатке в разных направлениях фактурная поверхность будет неоднородной, что невозможно будет устранить с помощью покраски. Убедитесь в том, что температура окружающей среды и температура поверхности во время нанесения и до полного высыхания находится в пределах от +5°C до +30°C. Также необходимо защитить поверхность от воздействия всех видов осадков, образования росы и инея. Не рекомендуется использовать в ветреные дни. При необходимости обработки поверхностей при температуре выше +25°C, старайтесь, чтобы поверхность находилась в тени и не производите работы с 10:00 до 16:00 часов. При нанесении старайтесь, чтобы обрабатываемая поверхность находилась в тени. Для получения однородной фактурной поверхности и предотвращения нежелательного быстрого высыхания необходимо соблюдать указанные выше требования. Ознакомиться с Паспортом безопасности вещества и Спецификациями, получить более подробную информацию о способах применения, безопасности, рисках при использовании и транспортировке, а также о мерах предосторожности можно на сайте [www.betekexport.com](http://www.betekexport.com).

\*Смотрите 123 старницу при необходимости получения сведений о дополнительных требованиях к безопасности, а также о рисках и мерах предосторожности, связанных с продуктом.

- ✔ Высокая сила сцепления с поверхностью
- ✔ Благодаря великолепной адгезии превосходно прилипает к обработанной поверхности
- ✔ Легко наносится и равномерно распределяется по поверхности
- ✔ Устойчива к воздействию факторов окружающей среды, солнечных лучей, загрязнениям и истиранию

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Связующее	Акриловый
Разбавление	Продукт готов к использованию. Не разводить
Инструменты нанесения	
Поверхностное высыхание	30-45 мин
Окончательное Высыхание	24 часа
Плотность	1.61 гр/мл
Цвет	Каталог вододисперсионных красок для внешних работ
Расход	для покрытия площади в 0,8-1,3 м <sup>2</sup> вам потребуется один килограмм продукта в зависимости от типа, абсорбции и структуры обрабатываемой поверхности, а также желаемой фактуры поверхности

## ПРЕДУПРЕЖДЕНИЯ

**Поверхности, которые необходимо оштукатурить:**

**Нанесение с помощью краскопульта**

- Давление : 200 бар
- Угол сужения сопла : 50 °C
- Размер сопла (дюймы) : 0.047"
- Разведение : Продукт готов к использованию.  
Не разводить.

## РАЗВЕДЕНИЕ

Продукт готов к использованию. Не разводить.

## ХРАНЕНИЕ

Срок хранения составляет 3 года в прохладных закрытых помещениях при условии сохранения целостности упаковки, при этом необходимо не допускать воздействия прямых солнечных лучей и низких температур.

После использования продукта плотно закройте упаковку.

# PURAKRIL PRIMER



## ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

Акриловая эмульсионная пигментная финишная грунтовка с добавлением силикона для внешних работ

## ХАРАКТЕРИСТИКИ

Специальное связывающее вещество в составе грунтовки улучшает впитываемость при обработке поверхностей с низкой поглощающей способностью. Высокая адгезия благодаря специальному наполнителю. Создает связующий слой между краской и поверхностью. Эта особенность предотвращает разрушение связующего слоя между поверхностью и краской под воздействием соли. Снижает расход краски. Воздухопроницаемость краски способствует испарению влаги, образующейся в структуре покрытия. Предотвращает разную степень поглощения поверхностью наносимой краски.

## ПОВЕРХНОСТИ НАНЕСЕНИЯ

Грунтовку Betek Purakril можно наносить на поверхности на акриловой и минеральной основе, штукатурку, бетон, облицовочный бетон, сборные бетонные панели, обработанные готовой к употреблению шпаклевкой поверхности со старой неосыпающейся краской. Выровняйте неровности на поверхности перед нанесением. Рекомендуем подбирать тон, соответствующий тону финишной краски, согласно рекомендациям для финишных красок с низкой кроющей способностью.

## ПРИМЕНЕНИЕ

Наносить на устойчивую, сухую, чистую и прочную поверхность. Удалите грязь, пыль, твердую смазку и отслоившуюся краску. Соблюдайте установленные сроки твердения (28 дней) цемента, грубого бетона и вновь оштукатуренных поверхностей. Очистите поверхность от отслоившейся штукатурки шпателем или любым другим способом. После штукатурных работ наносить краску разрешается не ранее чем через 4 недели. При необходимости исправьте недостатки поверхности. В зависимости от размера неровностей и перепада уровня, используйте ремонтную пасту Stako и/или подходящую шпатлевку для внешних работ. Исправьте недостатки поверхности при помощи пасты для внешних работ. После выполнения указанных шагов, нанесите грунтовку Purakril Primer при помощи валика, кисти или краскопульта. Не следует выполнять окрашивание в период с 10:00 до 16:00 часов в жаркую погоду. Рекомендуется для окрашивания теневых стен. Температура окружающей среды и поверхности должна находиться в пределах от +5°C до +30°C. Необходимо защищать поверхность от различного рода атмосферных осадков, росы и замерзания. Время ожидания после нанесения грунтовки перед покраской, а также между нанесением последующих слоев краски составляет от 6 до 8 часов. Во время ожидания поверхность необходимо защитить от замерзания и дождя.

**Примечание:** Чтобы избежать выцветания, перед нанесением грунтовки рекомендуется обработать поверхность смесью из 1 части Betek Voxap 451 и 1 части воды при помощи кисти. Подверженные выцветанию поверхности перед нанесением грунтовки также рекомендуется обработать при помощи кисти смесью из 1 части Betek Voxap 451 и 1 части воды, а затем одним слоем краски того же цвета.

\*Смотрите 123 старницу при необходимости получения сведений о дополнительных требованиях к безопасности, а также о рисках и мерах предосторожности, связанных с продуктом.

- ✘ Специальное связывающее вещество в составе грунтовки улучшает впитываемость при обработке поверхностей с низкой поглощающей способностью.
- ✘ Высокая адгезия благодаря специальному наполнителю.
- ✘ Создает связующий слой между краской и поверхностью.
- ✘ Предотвращает разрушение связующего слоя между поверхностью и краской под воздействием соли.
- ✘ Снижает расход краски.
- ✘ Воздухопроницаемость краски способствует испарению влаги, образующейся в структуре покрытия.
- ✘ Предотвращает разную степень поглощения поверхностью наносимой краски.

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Связующее	Акриловая Эмульсия
Разбавление	Вода
Инструменты нанесения	
Окончательное Нанесение Покрытия	6-8 ч.
Густота	1,42 г/мл
Расход	7-12 м²/л в один слой в зависимости от впитывающей способности и структуры поверхности нанесения

### Для безвоздушного распыления:

Давление	: 140 бар
Угол сужения сопла	: 50°
Размер сопла (в дюймах)	: 0,013"
Разведение (водой)	: 5% (объема)

## РАЗБАВЛЕНИЕ

Разбавлять чистой водой не более чем на 10%.

## УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ

Хранить в закрытой оригинальной упаковке в прохладном, сухом помещении. Беречь от воздействия прямых солнечных лучей и низких температур. Срок хранения 3 года. Плотно закрывать упаковку сразу после использования

# BETEKSI LAN PRIMER



## ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

Силиконовая эмульсионная пигментированная грунтовка с высокой силой сцепления с поверхностью.

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Образует соединительный слой между краской и поверхностью, снижает расход краски. Благодаря воздухопроницаемости позволяет влаге, образовавшейся в поверхности, беспрепятственно выйти наружу. Способствует равномерному впитыванию краски поверхностями. Великолепно сочетается с финишной силиконовой краской благодаря содержанию в составе силикона.

## ПОВЕРХНОСТИ, ДЛЯ КОТОРЫХ МОЖЕТ ИСПОЛЬЗОВАТЬСЯ ПРОДУКТ

Рекомендуется использовать для обработки минеральных поверхностей с высокой степенью абсорбции перед нанесением первого слоя краски, а также перед нанесением краски на ранее окрашенные поверхности.

## СПОСОБ ПРИМЕНЕНИЯ

Убедитесь в том, что поверхность является прочной, сухой и чистой. Очистите поверхность от любых пятен, пыли, твердой смазки, отслаивающегося материала. При нанесении на бетон, крупнозернистый бетон или новые оштукатуренные поверхности соблюдайте установленные сроки достижения максимальной прочности (28 дней), также помните о том, что такие поверхности необходимо очистить от мелких частиц с помощью шлифовки или аналогичных методов обработки. При необходимости произведите работы по выравниванию или восстановлению поверхности. При высоких температурах окружающей среды не производите работы с 10:00 до 16:00 часов. При нанесении старайтесь, чтобы обрабатываемая поверхность находилась в тени. Убедитесь в том, что температура окружающей среды и температура поверхности во время нанесения находится в пределах от +5°C до +30°C. Также необходимо защитить поверхность от воздействия всех видов осадков, образования росы и инея.

Ознакомьтесь с Паспортом безопасности вещества и Спецификациями, получить более подробную информацию о способах применения, безопасности, рисках при использовании и транспортировке, а также о мерах предосторожности можно на сайте [www.betekexport.com](http://www.betekexport.com).

### Нанесение с помощью краскопульт

Давление	: 140 бар
Угол сужения сопла	: 50°
Размер сопла (дюймы)	: 0.013"
Разведение (водой)	: 5% (от объема)

- ☑ Обладает высокой адгезией
- ☑ Образует соединительный слой между краской и поверхностью
- ☑ Снижает расход краски
- ☑ Благодаря воздухопроницаемости позволяет влаге, образовавшейся в поверхности, беспрепятственно выйти наружу
- ☑ Способствует равномерному впитыванию краски поверхностями
- ☑ Великолепно сочетается с финишной силиконовой краской благодаря содержанию в составе силикона

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Связующее	Акриловый/Силиконовый
Разбавление	Вода
Инструменты нанесения	
Окончательное Нанесение Покрытия	6-8 часа
Плотность	1.47 гр/мл
Расход	для покрытия площади в 7-11 м <sup>2</sup> в один слой вам потребуется один литр продукта в зависимости от типа, абсорбции и структуры обрабатываемой поверхности.

## РАЗВЕДЕНИЕ

Для нанесения с помощью валика или кисти разводится на 10% путем добавления чистой воды.

## ХРАНЕНИЕ

Срок хранения составляет 3 года в прохладных закрытых помещениях при условии сохранения целостности упаковки, при этом необходимо не допускать воздействия прямых солнечных лучей и низких температур.

После использования продукта плотно закройте упаковку.

\*Смотрите 123 старницу при необходимости получения сведений о дополнительных требованиях к безопасности, а также о рисках и мерах предосторожности, связанных с продуктом.

# BETAKRIL PRIMER



## ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

Водоэмульсионная грунтовка для наружных работ на основе акрилового сополимера.

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Образует соединительный слой между краской и поверхностью, усиливает сцепление и снижает расход краски. Способствует равномерному впитыванию краски поверхностями.

## ПОВЕРХНОСТИ, ДЛЯ КОТОРЫХ МОЖЕТ ИСПОЛЬЗОВАТЬСЯ ПРОДУКТ

Betakril Primer используется в качестве грунтовки для поверхностей из нешлифованного бетона, грубой и тонкой штукатурки, стекловолокна, потерявших цвет силиконосодержащих покрытий или выцветших поверхностей, ранее окрашенных акриловыми красками.

## СПОСОБ ПРИМЕНЕНИЯ

Убедитесь в том, что поверхность является прочной, сухой и чистой. Очистите поверхность от любых пятен, пыли, твердой смазки, отслаивающегося материала. При нанесении на бетон, крупнозернистый бетон или новые оштукатуренные поверхности соблюдайте установленные сроки достижения максимальной прочности (28 дней), также помните о том, что такие поверхности необходимо очистить от мелких частиц с помощью шлифовки или аналогичных методов. При необходимости произведите работы по выравниванию или восстановлению поверхности. При высоких температурах окружающей среды не производите работы с 10:00 до 16:00 часов. При нанесении старайтесь, чтобы обрабатываемая поверхность находилась в тени. Убедитесь в том, что температура окружающей среды и температура поверхности во время нанесения находится в пределах от +5°C до +30°C. Также необходимо защитить поверхность от воздействия всех видов осадков, образования росы и инея.

Ознакомиться с Паспортом безопасности вещества и Спецификациями, получить более подробную информацию о способах применения, безопасности, рисках при использовании и транспортировке, а также о мерах предосторожности можно на сайте [www.betekexport.com](http://www.betekexport.com).

### Нанесение с помощью краскопульта

Давление	: 140 бар
Угол сужения сопла	: 50°
Размер сопла (дюймы)	: 0.013"
Разведение (Водой)	: 5% (от объема)

- Образует соединительный слой между краской и поверхностью
- Усиливает сцепление
- Снижает расход краски
- Способствует равномерному впитыванию краски поверхностями

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Связующее	Акриловый
Разбавление	Вода
Инструменты нанесения	
Окончательное Нанесение Покрытия	6-8 часа
Плотность	1.54 гр/мл
Расход	для покрытия площади в 7-11 м <sup>2</sup> в один слой вам потребуется один литр продукта в зависимости от типа, абсорбции и структуры обрабатываемой поверхности

## РАЗВЕДЕНИЕ

Разводится максимум на 10% чистой водой.

## ХРАНЕНИЕ

Срок хранения составляет 3 года в прохладных закрытых помещениях при условии сохранения целостности упаковки, при этом необходимо не допускать воздействия прямых солнечных лучей и низких температур.

После использования продукта плотно закройте упаковку.

\*Смотрите 123 старницу при необходимости получения сведений о дополнительных требованиях к безопасности, а также о рисках и мерах предосторожности, связанных с продуктом.

# BETEK EXTERIOR PASTE



## ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

Пластичная шпаклевочная паста на основе акриловой сополимерной эмульсии для наружных работ.

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Выполняет функцию заполнителя для устранения существующих дефектов и заполнения пустот, образовавшихся в результате очистки поверхностей внешних стен от старой и набухшей краски. Эластичная структура предотвращает образование на краске усадочных трещин. Высокая степень устойчивости к воздействию воды и влаги. Создает однородное и стойкое покрытие. После высыхания можно наносить любую краску, при условии использования подходящей грунтовки. Очень малая абсорбция, низкий расход краски. Не ограничивает воздухопроницаемость поверхности. Обеспечивает экономию времени и снижает трудозатраты.

## ПОВЕРХНОСТИ, ДЛЯ КОТОРЫХ МОЖЕТ ИСПОЛЬЗОВАТЬСЯ ПРОДУКТ

Продукт можно наносить на любые виды бетона, внешние поверхности с минеральной штукатуркой, ранее окрашенные и шероховатые поверхности для заделывания мелких дефектов и трещин.

## СПОСОБ ПРИМЕНЕНИЯ

Убедитесь в том, что поверхность является прочной, сухой и чистой. Очистите поверхность от любых пятен, пыли, твердой смазки, отслаивающегося материала. При нанесении на бетон, крупнозернистый бетон или новые отштукатуренные поверхности соблюдайте установленные сроки достижения максимальной прочности (28 дней), также помните о том, что такие поверхности необходимо очистить от мелких частиц с помощью шлифовки или аналогичных методов. Для обработки окрашиваемых впервые цементных поверхностей смешайте штукатурку Betek Exterior Paste с белым/серым цементом и водой в пропорции 20% от их веса. Приготовленная таким образом смесь наносится на поверхность с помощью шпателя, гибкого стального мастерка или краскопульты. Второй слой можно наносить только после окончательного высыхания первого слоя (24 часа). (Толщина каждого слоя не должна превышать 1 мм). Описанную выше смесь необходимо использовать в течение часа с момента добавления цемента. Убедитесь в том, что во время использования температура поверхности и окружающей среды находится в пределах от +5°C до +30°C. Не рекомендуется наносить шпаклевку в ветреные дни и в период попадания на обрабатываемую поверхность прямых солнечных лучей. При необходимости обработки поверхностей при температуре выше +30°C, старайтесь, чтобы поверхность находилась в тени, и не производите работы с 10:00 до 16:00 часов.

Ознакомиться с Паспортом безопасности вещества и Спецификациями, получить более подробную информацию о способах применения, безопасности, рисках при использовании и транспортировке, а также о мерах предосторожности можно на сайте [www.betekexport.com](http://www.betekexport.com).

### Нанесение с помощью краскопульты

Давление	: 200 бар
Угол сужения сопла	: 50°
Размер сопла (дюймы)	: 0.035"
Разведение (Водой)	: Продукт готов к использованию. Не разводить.

- ✔ Выполняет функцию заполнителя для устранения существующих дефектов и заполнения пустот, образовавшихся в результате очистки
- ✔ Эластичная структура предотвращает образование на краске усадочных трещин
- ✔ Высокая степень устойчивости к воздействию воды и влаги
- ✔ Создает однородное и стойкое покрытие
- ✔ Очень малая абсорбция
- ✔ Низкий расход краски
- ✔ Не ограничивает воздухопроницаемость поверхности
- ✔ Обеспечивает экономию времени и снижает трудозатраты

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Связующее	Акриловый
Разбавление	Продукт готов к использованию. Не разводить
Инструменты нанесения	
Поверхностное высыхание	2-3 час
Окончательное Высыхание	24 часа
Плотность	1.72 г/л
Расход	для покрытия площади в 0,6-1,4 м <sup>2</sup> в один слой вам потребуется один килограмм продукта в зависимости от типа, абсорбции и структуры обрабатываемой поверхности

## РАЗВЕДЕНИЕ

Продукт готов к использованию. Не разводить.

## ХРАНЕНИЕ

Срок хранения составляет 3 года в прохладных закрытых помещениях при условии сохранения целостности упаковки, при этом необходимо не допускать воздействия прямых солнечных лучей и низких температур.

После использования продукта плотно закройте упаковку.

\*Смотрите 123 старницу при необходимости получения сведений о дополнительных требованиях к безопасности, а также о рисках и мерах предосторожности, связанных с продуктом.

# ВЕТЕК ВОХАН 451



## ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

Пропиточное средство для обработки наружных поверхностей, изготовленное на основе силиксана и воды.

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Благодаря силиконовой формуле обеспечивает водонепроницаемость. Придает внешним поверхностям с высокой абсорбцией водоотталкивающие свойства. Сохраняя поверхность сухой, предотвращает появление загрязнений, образование плесени и появление грибов. Благодаря устойчивости к растворенным солям предотвращает известкование и меление. Уменьшает образование влаги на стенах вследствие устойчивости к щелочам и воздействию УФ. Не допускает появление известкового налета и ржавчины. Предотвращает химическую коррозию, вызванную кислотными газами. Защищает бетон от коррозии и иного разрушающего воздействия. Эффективное средство против растрескивания вследствие образования пузырей и усадки материала.

## ПОВЕРХНОСТИ, ДЛЯ КОТОРЫХ МОЖЕТ ИСПОЛЬЗОВАТЬСЯ ПРОДУКТ

Наносится на поверхности из штукатурки, бетона и газобетона для гидроизоляции, обеспечения воздухопроницаемости поверхности, предотвращения загрязнения и образования известкового налета.

Не наносите продукт на природный строительный камень, кирпичную кладку и иные аналогичные поверхности.

## СПОСОБ ПРИМЕНЕНИЯ

Перед нанесением продукта поверхность необходимо очистить от пыли, грязи и жира, следует удалить все выпуклости. Поверхность должна быть полностью сухой. Готовая к использованию пропитка Vetek Voxan 451 наносится на поверхность либо с помощью мягкой кисти, либо краскопульт. На поверхности с высокой степенью абсорбции рекомендуется наносить два или три слоя пропитки. На поверхности после нанесения не образуется пленка. Для предотвращения возможного появления известкового налета на оштукатуренных или окрашенных поверхностях разбавьте пропитку водой в соотношении 1:1 и нанесите с помощью кисти. Убедитесь в том, что во время использования температура поверхности и окружающей среды находится в пределах от +5°C до +30°C. После завершения работы инструменты необходимо вымыть водой. При необходимости обработки поверхностей при температуре выше +30°C, старайтесь, чтобы поверхность находилась в тени и не производите работы с 11:00 до 16:00 часов.

Ознакомиться с Паспортом безопасности вещества и Спецификациями, получить более подробную информацию о способах применения, безопасности, рисках при использовании и транспортировке, а также о мерах предосторожности можно на сайте [www.betekexport.com](http://www.betekexport.com).

- ✘ Структура на водной основе
- ✘ Силиконовый
- ✘ Благодаря силиконовой формуле обеспечивает водонепроницаемость
- ✘ Придает внешним поверхностям с высокой абсорбцией водоотталкивающие свойства
- ✘ Благодаря устойчивости к растворенным солям предотвращает известкование и меление
- ✘ Не допускает появление известкового налета и ржавчины
- ✘ Уменьшает образование влаги на стенах вследствие устойчивости к щелочам и воздействию УФ.
- ✘ Предотвращает химическую коррозию, вызванную кислотными газами.
- ✘ Защищает бетон от коррозии и иного разрушающего воздействия. Эффективное средство против растрескивания вследствие образования пузырей и усадки материала.

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Связующее	Силиконсан
Разбавление	Продукт готов к использованию.
Инструменты нанесения	
Окончательное Высыхание	24 часа
Плотность	1.05 гр/мл
Расход	2-5 м²/кг для покрытия в один слой в зависимости от абсорбции и гладкости обрабатываемой поверхности

## РАЗВЕДЕНИЕ

Продукт готов к использованию.

## ХРАНЕНИЕ

Срок хранения составляет 3 года в прохладных закрытых помещениях при условии сохранения целостности упаковки, при этом необходимо не допускать воздействия прямых солнечных лучей и низких температур.

После использования продукта плотно закройте упаковку.

# ВЕТЕК ВОХАН 452

Фасадные  
краски



## ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

Пропиточное средство для обработки наружных поверхностей, изготовленное на основе силиксана и растворителя.

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

ВЕТЕК ВОХАН 452 представляет собой прозрачное средство с высокой проникающей способностью. Не образует пленки на поверхности. Придает внешним поверхностям из натуральных материалов с высокой степенью абсорбции значительную водоотталкивающую способность. Благодаря силиксановой формуле обеспечивает обработанным поверхностям водонепроницаемость. Сохраняя поверхность сухой, предотвращает появление загрязнений, образование плесени и появление грибов. Предотвращает коррозию поверхности под влиянием естественных причин, защищая их от воздействия УФ и щелочей. Благодаря пористой структуре обеспечивает воздухопроницаемость поверхности.

## ПОВЕРХНОСТИ, ДЛЯ КОТОРЫХ МОЖЕТ ИСПОЛЬЗОВАТЬСЯ ПРОДУКТ

Продукт наносится на минеральные поверхности, бетон, газобетон, кирпич, черепицу и природный строительный камень, а также на такие неабсорбирующие поверхности, как гранит, мрамор и травертин.

## СПОСОБ ПРИМЕНЕНИЯ

Готовый к использованию продукт. Поверхность следует очистить от грязи, пыли, жира и отслоившихся элементов, а затем высушить. Не образует пленку на поверхности. Нанесение осуществляется с помощью кисти, валика или краскопульты. При нанесении краскопульт необходимо использовать защитную маску для предотвращения вдыхания паров. Не наносите продукт на поверхности, которые в процессе обработки подвергаются воздействию прямых солнечных лучей, повышенной ветровой нагрузке или дождя, а также на поверхности, которые были сильно нагреты солнцем. Для получения наилучших результатов рекомендуется наносить два или три слоя пропитки на поверхности с высокой степенью абсорбции. Второй слой можно наносить только после того, как первый слой полностью впитался в поверхность. Не рекомендуется использовать для обработки горизонтальных поверхностей. После окончания работы очистите инструменты с помощью синтетического растворителя. Убедитесь в том, что температура окружающей среды и температура поверхности во время нанесения и до полного высыхания находится в пределах от +5 °С до +30 °С. Для предотвращения образования белого налета или изменения цвета поверхности необходимо произвести пробное использование продукта.

Ознакомиться с Паспортом безопасности вещества и Спецификациями, получить более подробную информацию о способах применения, безопасности, рисках при использовании и транспортировке, а также о мерах предосторожности можно на сайте [www.betekexport.com](http://www.betekexport.com).

### Нанесение с помощью краскопульты:

Давление : 100-120 бар  
Угол сужения сопла : 50°  
Размер сопла (дюймы) : 0.010"  
Разведение : Продукт готов к использованию.

- Представляет собой прозрачное средство с высокой проникающей способностью
- Не образует пленки на поверхности
- Придает внешним поверхностям из натуральных материалов с высокой степенью абсорбции значительную водоотталкивающую способность.
- Благодаря силиксановой формуле обеспечивает обработанным поверхностям водонепроницаемость
- Сохраняя поверхность сухой, предотвращает появление загрязнений, образование плесени и появление грибов.
- Предотвращает коррозию поверхности под влиянием естественных причин, защищая их от воздействия УФ и щелочей
- Благодаря пористой структуре обеспечивает воздухопроницаемость поверхности

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Связующее	Силиконсан
Разбавление	Продукт готов к использованию.
Инструменты нанесения	
Плотность	1.79 гр/мл
Расход	3-6,25 м <sup>2</sup> /кг для покрытия в один слой в зависимости от абсорбции и гладкости обрабатываемой поверхности

## РАЗВЕДЕНИЕ

Продукт готов к использованию.

## ХРАНЕНИЕ

Срок хранения составляет 3 года в прохладных закрытых помещениях при условии сохранения целостности упаковки, при этом необходимо не допускать воздействия прямых солнечных лучей и низких температур.

После использования продукта плотно закройте упаковку.



# Синтетические краски и лаки

# ВЕТЕК SYNTHETIC PAINT



UNLEADED  
≤57 ppm



## ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

Финишная глянцевая синтетическая краска на основе модифицированных алкидных смол с сильным блеском, высокой укрывистостью и превосходной адгезией.

## ПОВЕРХНОСТИ, ДЛЯ КОТОРЫХ МОЖЕТ ИСПОЛЬЗОВАТЬСЯ ПРОДУКТ

Используется для обработки внутренних и внешних деревянных поверхностей, поверхностей из листового железа, бетона, облицовочного бетона, штукатурки, цементных плит, гипсокартона, ДСП, МДФ и мебели при условии применения соответствующей грунтовки.

## СПОСОБ ПРИМЕНЕНИЯ

Убедитесь в том, что обрабатываемая поверхность является чистой, гладкой, а также что ее состояние позволяет использовать грунтовку или финишную краску. Очистите поверхность от любых пятен, пыли, твердой смазки, отслаивающегося материала, а при необходимости произведите работы по выравниванию или восстановлению поверхности. При нанесении на бетон, крупнозернистый бетон или новые оштукатуренные поверхности помните об установленных сроках достижения максимальной прочности (28 дней).

Обработайте поверхности мелкозернистой наждачной бумагой перед нанесением грунтовки на поверхности, которые были окрашены ранее вододисперсионной краской. Очистите поверхности после шлифовки, обработайте синтетической грунтовкой. Впервые окрашиваемые деревянные поверхности: Удалите сучки, очистите деревянную поверхность от смол растворителем целлюлозы. Обработайте поверхность пропиткой BeteK Impregnated Care. Это обеспечит длительную защиту от сизой плесени, которая снижает прочность дерева и приводит к изменению цвета. Нанесите на поверхность один слой синтетической грунтовки. Отшлифуйте поверхность с помощью мелкозернистой наждачной бумаги и нанесите слой краски BeteK Synthetic Paint в качестве финишного покрытия.

Ранее окрашенные выцветшие или загрязненные деревянные поверхности: Очистите поверхность с помощью мелкозернистой наждачной бумаги. Обработайте оштукатуренную и отшлифованную поверхность синтетической грунтовкой. Нанесите два слоя краски BeteK Synthetic Paint.

Впервые окрашиваемые металлические поверхности: Очистите и обезжирьте поверхность, а также удалите с нее ржавчину. Нанесите на поверхность два слоя антикоррозийной защитной грунтовки BeteK Antirust. Зачистите прогрунтованную поверхность с помощью наждачной бумаги и нанесите краску BeteK Synthetic Paint.

Особые металлические поверхности, такие как, оцинкованная жель, алюминий, медно-цинковый сплав: Обработайте поверхность грунтовочной краской BeteK Astarix, а затем нанесите краску BeteK Synthetic Paint.

Ранее окрашенные выцветшие металлические поверхности: Удалите окислившийся слой с помощью мелкозернистой наждачной бумаги. При отсутствии ржавчины обработайте поверхность синтетической грунтовкой, отшлифуйте с помощью мелкозернистой наждачной бумаги и нанесите краску BeteK Synthetic Paint. Убедитесь в том, что температура окружающей среды и температура поверхности во время нанесения и до полного высыхания находится в пределах от +5°C до +30°C, необходимо также защитить поверхность от воздействия низких температур. Нанесение осуществляется с помощью кисти, валика или краскопульт. Окрасьте поверхность в два слоя с помощью кисти или валика, при этом помните, что время высыхания перед нанесением последующего слоя составляет 24 часа. После окончания работы очистите инструменты с помощью синтетического растворителя BeteK Synthetic Thinner.

Ознакомьтесь с Паспортом безопасности вещества и Спецификациями, получить более подробную информацию о способах применения, безопасности, рисках при использовании и транспортировке, а также о мерах предосторожности можно на сайте [www.betekexport.com](http://www.betekexport.com).

- ☒ Создает безупречное блестящее гладкое покрытие
- ☒ Обладает превосходной укрывистостью
- ☒ Благодаря структуре, обеспечивающей простоту нанесения, не стекает и не оставляет следов от кисти или валика
- ☒ Не содержит свинец

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Связующее	Алкидная смола
Разбавление	Betek Synthetic Thinner
Инструменты нанесения	
Поверхностное высыхание	3-4 час
Окончательное Нанесение Покрытия	24 часа
Плотность	1.21 гр/мл
Цвет	Цветовой каталог Синтетических красок
Расход	Вам потребуется один литр продукта для покрытия площади в 16-20 м² в один слой в зависимости от типа, абсорбции и структуры обрабатываемой поверхности.

### For Нанесение с помощью краскопульт:

Давление	: 120-140 бар
Угол сужения сопла	: 50°
Размер сопла (дюймы)	: 0.013"
Разведение	: 10% (от объема)

## РАЗВЕДЕНИЕ

Для получения концентрации, подходящей для нанесения с помощью кисти или валика, добавьте 10% синтетического растворителя BeteK Synthetic Thinner. При нанесении в один слой с помощью краскопульты и для достижения необходимой толщины пленки, разведите краску на 10% синтетическим растворителем BeteK Synthetic Thinner. Следует отметить, что при использовании для разведения растворителей разных марок на поверхности могут появиться такие нежелательные явления, как вспучивание, усадка, растрескивание и рассыхание.

## ХРАНЕНИЕ

Срок хранения составляет 3 года в прохладных закрытых помещениях при условии сохранения целостности упаковки, при этом необходимо не допускать воздействия прямых солнечных лучей и низких температур. Для безопасного хранения оставшегося количества краски в упаковке необходимо добавить немного используемого растворителя, пока вся поверхность краски не будет полностью покрыта слоем растворителя. Крышка упаковки должна быть плотно закрыта и зафиксирована после 1-2 оборотов на 180 °C.

# ВЕТЕК MATT SYNTHETIC PAINT



UNLEADED  
<57 ppm



## ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

Декоративная финишная матовая краска для внутренних работ на основе аклидных смол, не содержащая свинца.

## ПОВЕРХНОСТИ, ДЛЯ КОТОРЫХ МОЖЕТ ИСПОЛЬЗОВАТЬСЯ ПРОДУКТ

Used as protective and decorative top coat paint on interior concrete, Исползуется в качестве защитного и декоративного финишного покрытия для поверхностей из бетона, облицовочного бетона, штукатурки, цементных плит, гипсокартона, ДСП, МДФ, дерева и металла при условии применения соответствующей грунтовки.

## СПОСОБ ПРИМЕНЕНИЯ

Убедитесь в том, что обрабатываемая поверхность является чистой, гладкой, а также что ее состояние позволяет использовать грунтовку или финишную краску. Очистите поверхность от любых пятен, пыли, твердой смазки, отслаивающегося материала, а при необходимости произведите работы по выравниванию или восстановлению поверхности. При нанесении на бетон, крупнозернистый бетон или новые оштукатуренные поверхности помните об установленных сроках достижения максимальной прочности (28 дней).

Обработайте поверхности мелкозернистой наждачной бумагой перед нанесением грунтовки на поверхности, которые были окрашены ранее вододисперсионной краской. Очистите поверхности после шлифовки, обработайте синтетической грунтовкой.

Деревянные (твердые) поверхности: Обработайте поверхность пропиткой BeteK Impregnated Care. Нанесите синтетическую грунтовку, а при необходимости ремонта и коррекции поверхности, после применения пропитки BeteK Impregnation Care устранили все проблемы с помощью синтетической шпаклевки. После использования шпаклевки повторно обработайте поверхность синтетической грунтовкой и перейдите к процедуре окрашивания с помощью краски BeteK Matt Synthetic Paint.

Заново оштукатуренные поверхности: После зачистки и шлифовки нанесите синтетическую грунтовку на слой грунтовки BeteK Primer.

Поверхности с высокой способностью к образованию пыли и/или поверхности с высокой степенью абсорбции (шпаклевка, известковый раствор, поделка, низкокачественные окрашенные пластмассовые поверхности, газобетон): Не обрабатывайте поверхность прозрачными грунтовками (BeteK 1/7 Concentrated Primer, Gypsum Primer) перед полировкой / насечкой поверхности скребком, вместо этого используйте синтетическую грунтовку. После полного высыхания грунтовки нанесите краску BeteK Matt Synthetic Paint в два слоя.

Поверхности из железа, стали и листового металла: Очистите поверхность и нанесите два слоя защитной грунтовки BeteK Antirust.

Особые металлические поверхности, такие как, оцинкованная жель, алюминий, медно-цинковый сплав: Обработайте поверхность грунтовочной краской BeteK Astarix, а затем нанесите краску BeteK Matt Synthetic Paint.

Убедитесь в том, что температура окружающей среды и температура поверхности во время нанесения и до полного высыхания находится в пределах от +5°C до +30°C, необходимо также защитить поверхность от воздействия низких температур. Нанесение осуществляется с помощью кисти, валика или краскопульта. Окрасьте поверхность в два слоя с помощью кисти или валика, при этом помните, что время высыхания перед нанесением последующего слоя составляет 24 часа. После окончания работы очистите инструменты с помощью синтетического растворителя BeteK Synthetic Thinner.

### Нанесение с помощью краскопульта:

Давление	: 140 бар
Угол сужения сопла	: 50°
Размер сопла (дюймы)	: 0.013"
Разведение	: 10% (от объема)

- ☒ Создает безупречное матовое гладкое покрытие
- ☒ Высокая укрывистость
- ☒ Не стекает и не оставляет следов от кисти или валика
- ☒ Не содержит свинца

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Связующее	Алкидная смола
Разбавление	BeteK Synthetic Thinner
Инструменты нанесения	🖌️ 🪄 🪛
Поверхностное высыхание	2-3 час
Окончательное Нанесение Покрытия	24 часа
Плотность	1.49 гр/мл
Цвет	Цветовой каталог Синтетических красок
Расход	Для покрытия площади в 10-14 м <sup>2</sup> в один слой вам потребуется один литр продукта в зависимости от типа, абсорбции и структуры обрабатываемой поверхности

## РАЗВЕДЕНИЕ

Для получения концентрации, подходящей для нанесения с помощью кисти или валика, добавьте 5-10% синтетического растворителя BeteK Synthetic Thinner. При нанесении в один слой с помощью краскопульта и для достижения необходимой толщины пленки, разведите краску на 10% синтетическим растворителем BeteK Synthetic Thinner. Следует отметить, что при использовании для разведения растворителей разных марок на поверхности могут появиться такие нежелательные явления, как вспучивание, усадка, растрескивание и рассыхание.

## ХРАНЕНИЕ

Срок хранения составляет 3 года в прохладных закрытых помещениях при условии сохранения целостности упаковки, при этом необходимо не допускать воздействия прямых солнечных лучей и низких температур. Для безопасного хранения оставшегося количества краски в упаковке необходимо добавить немного используемого растворителя, пока вся поверхность краски не будет полностью покрыта слоем растворителя. Крышка упаковки должна быть плотно закрыта и зафиксирована после одного-двух оборотов на 180 °С.

# BETEK SYNTHETIC PRIMER



## ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

Грунтовочная краска на основе модифицированной алкидной смолы.

## ХАРАКТЕРИСТИКИ

Экономит трудозатраты благодаря прекрасной укрывистости и легкости распределения. Создает ровную поверхность, подготавливая ее к нанесению отделочного слоя.

## ПОВЕРХНОСТИ НАНЕСЕНИЯ

Рекомендуется для использования на любых внутренних и наружных деревянных и бетонных поверхностях, штукатурке, бетонных, гипсовых плитах, панелях ОСП и ДВП, а также металлических поверхностях перед нанесением отделочного слоя.

## ПРИМЕНЕНИЕ

Окрашиваемая поверхность должна быть гладкой, прочной и хорошо подготовленной для нанесения грунтовки и завершающего слоя. Очистите ее от загрязнений, пыли, твердой смазки, отслоившейся краски и устраните все недостатки. Соблюдайте установленные сроки твердения цемента, бетонной смеси и вновь оштукатуренных поверхностей (28 дней).

Перед нанесением грунтовки на ранее окрашенные водорастворимой краской поверхности зачистите их мелкозернистой наждачной бумагой.

Деревянные поверхности, окрашиваемые впервые, следует грунтовать одним слоем синтетической грунтовки Betek после обработки пропиткой для древесины.

Ранее окрашенные металлические и деревянные поверхности следует предварительно шлифовать, а затем наносить синтетическую грунтовку Betek после удаления пыли. После грунтования наносится либо глянцевая синтетическая краска Betek либо полуматовая синтетическая краска Betek Matt Synthetic.

Убедитесь, что во время нанесения и до полного высыхания грунтовки температура окружающей среды и поверхности находится в пределах от +5°C до +30°C, а также предохраняйте поверхности от замерзания. Наносить следует с помощью щетки, валика или краскопульт. Используемые приспособления следует очищать синтетическим растворителем Betek сразу после окончания работ.

Вы можете найти формы MSDS и TDS с подробной информацией о методах применения, рисках для здоровья, технике безопасности и мерах предосторожности на [www.betekexport.com](http://www.betekexport.com).

### Для безвоздушного распыления:

Давление	: 140 бар
Угол сопла	: 50°
Размер сопла (в дюймах)	: 0,013"
Разбавление	: 10-15 % (объема)

- ✂ Экономит трудозатраты благодаря прекрасной укрывистости и легкости распределения.
- ✂ Создает ровную поверхность
- ✂ Подготавливает поверхность к нанесению отделочного слоя.

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Связующее	Модифицированный Алкид
Растворитель	Betek Synthetic Thinner
Инструменты для применения	
Поверхностное высыхание	2 ч.
Затверждение высыхания	8-10 ч.
Окончательное Нанесение Покрытия	24 ч
Густота	1,6 г/мл
Потребление	9-12 м <sup>2</sup> одного слоя на литр в зависимости от типа, впитывающей способности и структуры поверхности нанесения

## РАЗВЕДЕНИЕ

Разводить на 5-10%, используя синтетический растворитель Betek для достижения консистенции, требуемой для нанесения кистью или валиком, или на 10-15% для нанесения краскопультом. Наносить в один слой. При нанесении безвоздушным распылением рекомендуется нанесение в один слой при условии образования пленки достаточной толщины. Следует отметить, что при разведении с использованием растворителей других марок могут возникнуть такие проблемы, как вздутие, усадка, растрескивание и высыхание поверхности.

## УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ

Срок хранения составляет 2 года в прохладных закрытых помещениях при условии сохранения целостности упаковки, при этом необходимо не допускать воздействия прямых солнечных лучей и низких температур. Беречь от воздействия прямых солнечных лучей и низких температур. Для безопасного хранения остатков краски в упаковке следует добавить некоторое количество растворителя, покрывающее всю поверхность краски, или же плотно закрыть крышку упаковки, предварительно повернув ее 1-2 раза на 180°.

# BETEK FLOOR PAINT



## ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

Декоративная краска на основе модифицированной синтетической алкидной смолы для деревянных полов.

## СПОСОБ ПРИМЕНЕНИЯ

Используется для окраски деревянных полов, профилей и аналогичных деревянных поверхностей.

## ПОВЕРХНОСТИ, ДЛЯ КОТОРЫХ МОЖЕТ ИСПОЛЬЗОВАТЬСЯ ПРОДУКТ

Деревянные поверхности должны быть очищены от грязи, жира, слоев старой краски и смолы. Температура окружающей среды при осуществлении работ должна быть не ниже +5°C. Краска может наноситься с помощью кисти, валика или краскопульты. Для обеспечения оптимальной защиты новых окрашиваемых деревянных поверхностей обработайте их пропиткой Betek Impregnation Care. Нанесите краску в два слоя. Период высыхания перед нанесением последующего слоя составляет 24 часа. Для достижения наилучших результатов убедитесь в том, что показатель влажности обрабатываемой деревянной поверхности не превышает 18%.

## РАЗВЕДЕНИЕ

Краску можно разбавить синтетическим растворителем Betek в пропорции 5-10 %.

## ХРАНЕНИЕ

3 года в оригинальной не открытой упаковке, в сухом и прохладном месте. в случае если в упаковке осталась продукция, для того чтобы сохранить оставшуюся краску необходимо добавить растворитель который использовался пока он полностью не закроет поверхность краски и тщательно закрыть крышку упаковки, потом 1-2 раза поворачиваем на 180 ° и выравниваем.

- ✘ Не содержит свинца
- ✘ Легка к применению
- ✘ Краска на основе модифицированной синтетической алкидной смолы для деревянных полов
- ✘ Высокая укрывистость
- ✘ Не имеет запаха

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Связующее	Алкидная смола
Разбавление	Betek Syhthetic Thinner
Инструменты нанесения	
Поверхностное высыхание	12 час
Нанесение второго слоя	24 часа
Плотность	0.98 гр/мл
Расход	Для окрашивания площади в 8-12 м <sup>2</sup> вам потребуется один литр продукта в зависимости от типа, абсорбции и структуры обрабатываемой поверхности

# ВЕТЕК ASTARIX

## ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

Быстросохнущая шелковисто-матовая грунтовочная краска на основе алкидных смол с превосходной адгезией.

## ПОВЕРХНОСТИ, ДЛЯ КОТОРЫХ МОЖЕТ ИСПОЛЬЗОВАТЬСЯ ПРОДУКТ

Используется для нанесения на внутренние и внешние поверхности из чугуна, стали, алюминия, цинка (оцинкованные поверхности), твердого ПВХ, меди, дерева и поверхности из различных типов древесины.

## СПОСОБ ПРИМЕНЕНИЯ

Убедитесь в том, что обрабатываемая поверхность является чистой, гладкой, а также что ее состояние позволяет использовать грунтовку или финишную краску. Очистите поверхность от любых пятен, пыли, твердой смазки, отслаивающегося материала, а при необходимости произведите работы по выравниванию или восстановлению поверхности. При нанесении на бетон, крупнозернистый бетон или новые оштукатуренные поверхности помните об установленных сроках достижения максимальной прочности (28 дней).

Обработайте поверхности мелкозернистой наждачной бумагой перед нанесением грунтовки на поверхности, которые были окрашены ранее вододисперсионной краской (матовой - полуматовой - матовой с шелковистой фактурой).

**Деревянные поверхности:** С помощью целлюлозного растворителя очистите поверхность от остатков смолы и сучков, а затем отшлифуйте поверхность. На необработанные деревянные поверхности рекомендуется нанести пропитку Betek Impregnation Care перед применением грунтовочной краски Betek Astarix. Для твердых пород дерева средний показатель влажности не должен превышать 12%, а для мягких пород дерева - 15%. Может наноситься в один слой на внутренние и внешние поверхности.

**Поверхности из цинка (оцинкованные поверхности), твердого ПВХ, алюминия, меди:** Поверхности из ПВХ необходимо отшлифовать перед нанесением грунтовочной краски. Остальные поверхности шлифуются только в случае необходимости. Очистите и обезжирьте поверхность. На внешние оцинкованные поверхности рекомендуется наносить грунтовочную краску Betek Astarix в два слоя.

**Железные и стальные поверхности:** Очистите поверхность от жира, грязи, ржавчины и остатков старой краски, которые плохо держатся. На внутренние поверхности рекомендуется наносить один слой грунтовочной краски Betek Astarix, а на внешние поверхности - два слоя. Убедитесь в том, что температура окружающей среды и температура поверхности во время нанесения и до полного высыхания находится в пределах от +5°C до +30°C. Также необходимо защитить поверхность от воздействия низких температур. Нанесение осуществляется с помощью кисти, валика или краскопульта. Окрасьте поверхность в два слоя с помощью кисти или валика, при этом помните, что время высыхания перед нанесением последующего слоя составляет 24 часа. После окончания работы очистите инструменты с помощью синтетического растворителя Betek Synthetic Thinner.

Ознакомьтесь с Паспортом безопасности вещества и Спецификациями, получить более подробную информацию о способах применения, безопасности, рисках при использовании и транспортировке, а также о мерах предосторожности можно на сайте [www.betekexport.com](http://www.betekexport.com).

### Нанесение с помощью краскопульта:

Давление	: 150 бар
Угол сужения сопла	: 50°
Размер сопла (дюймы)	: 0.013"
Разведение	: 5-15 % (от объема)



- ☑ Обладает идеальным сцеплением с поверхностью
- ☑ Быстро сохнет. Слой финишной краски может наноситься уже через 3-4 часа после нанесения грунтовочной краски
- ☑ Шелковисто матовая краска
- ☑ Обеспечивает антикоррозийную защиту железных и стальных поверхностей (DIN 18363)
- ☑ Идеальная основа для вододисперсионных красок и красок на основе растворителя
- ☑ Обладает гидрофобными свойствами
- ☑ Не имеет запаха и не содержит свинец.

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Связующее	Алкидная смола
Разбавление	Betek Synthetic Thinner
Инструменты нанесения	
Поверхностное высыхание	45 мин
Затверждение высыхания	3-4 час
Плотность	1.39 гр/мл
Расход	Для покрытия поверхности площадью 10-14 м <sup>2</sup> в один слой вам потребуется один литр продукта в зависимости от типа, абсорбции и структуры обрабатываемой поверхности.

## РАЗВЕДЕНИЕ

Для нанесения с помощью валика или кисти краска разводится максимум на 5% путем добавления синтетического растворителя Betek Synthetic Thinner. При нанесении в один слой с помощью краскопульта под давлением 3-4 бара краска разводится на 5-15% путем добавления синтетического растворителя Betek Synthetic Thinner. Следует отметить, что при использовании для разведения растворителей разных марок на поверхности могут появиться такие нежелательные явления, как вспучивание, усадка, растрескивание и рассыхание.

## ХРАНЕНИЕ

Срок хранения составляет 3 года в прохладных закрытых помещениях при условии сохранения целостности упаковки, при этом необходимо не допускать воздействия прямых солнечных лучей и низких температур. Для безопасного хранения оставшегося количества краски в упаковке необходимо добавить немного используемого растворителя, пока вся поверхность краски не будет полностью покрыта слоем растворителя. Крышка упаковки должна быть плотно закрыта и зафиксирована после 1-2 оборотов на 180 °C.

# ВЕТЕК КАРАТАН



## ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

Матовая краска для внутренних работ на основе термопластичных смол с высокой укрывистостью, которая отлично скрывает стойкие пятна на окрашенных и не окрашенных поверхностях, такие как пятна грязи, никотина, смазки, пятна от воздействия влаги, надписи и рисунки (краска, чернила, маркер/ручка, губная помада и т.д.), а также следы от воздействия огня.

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Может наноситься на любые поверхности, при этом не требуется сложная подготовка поверхности. Великолепная устойчивость к воздействию влаги, плесени и стиранию. Поверхность можно мыть водой и моющими средствами. Сохраняет белизну, не желтеет. Не содержит свинец, не наносит вред здоровью. Не имеет неприятного запаха. Поверхности можно использовать через непродолжительное время после обработки.

## ПОВЕРХНОСТИ, ДЛЯ КОТОРЫХ МОЖЕТ ИСПОЛЬЗОВАТЬСЯ ПРОДУКТ

Можно использовать для покраски любых внутренних поверхностей, независимо от того, были ли они окрашены ранее или нет.

## СПОСОБ ПРИМЕНЕНИЯ

Убедитесь в том, что обрабатываемая поверхность является чистой, гладкой, а также, что ее состояние позволяет использовать грунтовку или финишную краску. Очистите поверхность от любых пятен, пыли, твердой смазки, отслаивающегося материала, а при необходимости произведите работы по выравниванию или восстановлению поверхности. Обработайте поверхности мелкозернистой наждачной бумагой перед нанесением грунтовки на поверхности, которые были окрашены ранее вододисперсионной краской.

Нанесите не разведенную краску в два слоя с помощью кисти или валика. Для очень загрязненных поверхностей может потребоваться нанесение трех слоев краски. Если поверхность краски Betek Karatan должна наноситься вододисперсионная краска, то необходимо отшлифовать поверхность и обработать ее грунтовкой Betek Primer. Приступать к окрашиванию можно только после выполнения описанных выше действий. Краски на основе растворителя могут наноситься непосредственно на слой Betek Karatan.

Убедитесь в том, что температура окружающей среды и температура поверхности во время нанесения и до полного высыхания находится в пределах от +5°C до +30°C, необходимо также защитить поверхность от воздействия низких температур. После окончания работы очистите инструменты с помощью синтетического растворителя Betek Synthetic Thinner. Ознакомьтесь с Паспортом безопасности вещества и Спецификациями, получить более подробную информацию о способах применения, безопасности, рисках при использовании и транспортировке, а также о мерах предосторожности можно на сайте [www.betekexport.com](http://www.betekexport.com).

## РАЗВЕДЕНИЕ

Продукт готов к использованию.

- ✪ С высокой укрывистостью, которая отлично скрывает стойкие пятна на окрашенных и не окрашенных поверхностях, такие как пятна грязи, никотина, смазки, пятна от воздействия влаги, надписи и рисунки (краска, чернила, маркер/ручка, губная помада и т.д.)
- ✪ Поверхность можно мыть водой и моющими средствами
- ✪ Сохраняет белизну, не желтеет
- ✪ Не содержит свинец
- ✪ Не наносит вред здоровью
- ✪ Не имеет неприятного запаха
- ✪ Поверхности можно использовать через непродолжительное время после обработки.

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Связующее	Термопластическая смола
Разбавление	Продукт готов к использованию
Инструменты нанесения	
Поверхностное высыхание	1-2 час
Время высыхания между слоями	8 часа
Плотность	1.43 гр/мл
Расход	Для покрытия площади в 5-7 м <sup>2</sup> в один слой вам потребуется один литр в зависимости от типа, абсорбции и структуры обрабатываемой поверхности.

## ХРАНЕНИЕ

Срок хранения составляет 3 года в прохладных закрытых помещениях при условии сохранения целостности упаковки, при этом необходимо не допускать воздействия прямых солнечных лучей и низких температур. Оставшийся продукт должен храниться в заводской упаковке, при условии, что крышка плотно прилегает к емкости.



# ВЕТЕК HAMMER METAL PAINT

## ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

Молотковая финишная краска с металлическим покрытием, может применяться на металлических поверхностях, устойчива к коррозии, и свинец, на основе алкидных смол.

## ХАРАКТЕРИСТИКИ

Краска Hammer представляет собой высушенное на воздухе антикоррозийное декоративное покрытие. Это обеспечивает максимальную защиту от коррозии с активным антикоррозийным сырьем. Может наноситься непосредственно на коррозию на поверхностях, грубо очищенных от коррозии. Наносится на железную поверхность без подшерстка. Он быстро и легко наносится благодаря своей высокой адгезионной прочности на поверхность нанесения и кроющей способности. Обеспечивает максимальную устойчивость к погодным условиям. Продукт имеет функцию быстрой сушки. Один продукт может быть использован в качестве антикоррозийного, грунтовочного и верхнего покрытия. Он устойчив к течению.

## ПРИМЕНЯЕТСЯ НА СЛЕД. ПОВЕРХНОСТЯХ

Может с уверенностью применяться в защитных и декоративных целях для железных и нежелезных деталей во внутренних и наружных помещениях, для станков и их деталей, садовой мебели с металлическими деталями, дверей, ограждений, оконных решеток и неподвижных деревянных деталей.

## ПРИМЕНЕНИЕ

Поверхности, на которые применяется продукт, должны быть гладкие, прочные, пригодные к нанесению грунтовки и финишной краски. Необходимо очистить предполагаемые к окрашиванию поверхности от грязи, ржавчины, пыли, жира и рыхлых слоев, а также выполнить необходимые процедуры по корректировке поверхности. Поверхности со старой краской необходимо полностью отшлифовать перед процедурой покраски. Перед применением тщательно перемешайте содержимое тары. Взбалтывание без открывания крышки тары недостаточно.

Железные-стальные-листовые поверхности, которые красятся впервые: в первую очередь следует удалить окалину после сварки и тщательно отшлифовать. Паклей, смоченной в Betek Synthetic Thinner, следует тщательно удалить с поверхности жир, ржавчину, пыль и все загрязнения. После шлифовки и очистки следует нанести на железные-стальные-листовые поверхности два слоя Hammer.

Металлические поверхности со старой краской и отметинами ржавчины: с поверхности следует удалить окислившийся слой при помощи тонкой шлифовки. Соответствующим способом очистить поверхность от рыхлых, слабых, недержавшихся слоев, где может образоваться ржавчина. Паклей, смоченной в Betek Synthetic Thinner, следует тщательно удалить с поверхности ржавчину, пыль и все загрязнения. После очистки следует нанести два слоя Hammer.

Не следует слишком распределять краску. После нанесения первого слоя следует подождать от 30 минут до 5 часов, а затем нанести второй слой. Если второй слой не был нанесен спустя 5 часов, то для его нанесения необходимо будет подождать как минимум 30 дней.

На металлические поверхности, сложные для держания краски, такие как оцинкованное железо, алюминий, медь, цинк (после необходимой очистки и шлифовки) необходимо нанести Betek Astarix Paint, а затем два слоя Hammer.

**ВНИМАНИЕ:** При применении на больших поверхностях цвета с металлической структурной обработкой последнего слоя должна выполняться в одном направлении. Фактура продукта меняется в зависимости от погоды и температуры поверхности, цвета, материала и способа применения. При применении тон цвета может меняться в зависимости от состояния поверхности, цвета и количества наносимых слоев.

Во время применения и до полного высыхания продукта необходимо следить за тем, чтобы температура окружающей среды и поверхности была в пределах от +5°C до +30°C, а также необходимо защищать поверхности от замерзания. Может наноситься кистью, валиком и пульверизатором. При использовании валика и кисти следует наносить два слоя, нанесение следующего слоя через 4-5 часов. Используемые инструменты сразу после применения необходимо очистить растворителем Betek Synthetic Thinner.



UNLEADED  
<57 ppm

- ✘ Hammer - это декоративное покрытие воздушной сушки, устойчивое к коррозии.
- ✘ Максимальная защита от коррозии благодаря активным антикоррозийным компонентам.
- ✘ На поверхностях, где было осуществлено грубое удаление ржавчины, может применяться непосредственно на ржавчину.
- ✘ На железных поверхностях применяется без грунтовок.
- ✘ Быстрое и легкое применение благодаря высокой адгезивной и покрывающей способности.
- ✘ Данный продукт быстро сохнет.
- ✘ Один и тот же продукт может использоваться в качестве антикоррозийного средства, грунтовки и финишного слоя.
- ✘ Устойчив к подтеканию.

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Связующее	Алкид
Разбавление	Целлюлозный Растворитель (Если необходимо)
Инструменты нанесения	🖌️ 🪄 🪛
Поверхностное высыхание	30-60 мин
Время высыхания между слоями	4-5 час
Затверждение высыхания	24 часа
Время полностью высыхания	7 дней
Плотность	0.94 гр/мл
Цвет	Колода цветов красок Betek Hammer
Расход	В зависимости от типа поверхности 1 литра продукта достаточно для окраски поверхности площадью 8-10 м <sup>2</sup> в один слой

## РАЗБАВЛЕНИЕ

При работе кистью Hammer наносится в неразбавленном виде. При работе валиком в зависимости от погодных условий и состояния поверхности можно на 5% разбавить целлюлозный растворитель. При нанесении пульверизатором можно на 15-20% разбавить целлюлозный растворитель. При работе кистью и валиком наносите два слоя. При разбавлении растворителем другой марки помните о том, что на поверхности могут образоваться пузыри, морщины, трещины, а также могут быть проблемы с высыханием.

## ХРАНЕНИЕ

Продукт может храниться 2 года в не вскрытой таре, в прохладном и сухом месте вдали от прямых солнечных лучей. Для того, чтобы наилучшим образом сохранить оставшуюся в таре краску, следует налить в тару используемый растворитель, чтобы он полностью покрыл краску и, плотно закрыв крышку, 1-2 раза перевернуть на 180°.

# BETEK ANTIRUST



## ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

Антикоррозийная поверхностная грунтовка на основе комбинированных алкидных смол.

## ПОВЕРХНОСТИ, ДЛЯ КОТОРЫХ МОЖЕТ ИСПОЛЬЗОВАТЬСЯ ПРОДУКТ

Применяется для защиты любых металлических поверхностей от коррозии.

## СПОСОБ ПРИМЕНЕНИЯ

Убедитесь в том, что обрабатываемая поверхность является чистой, гладкой, а также что ее состояние позволяет использовать грунтовку или финишную краску. Очистите поверхность от любых пятен, пыли, твердой смазки, отслаивающегося материала, а при необходимости произведите работы по выравниванию или восстановлению поверхности.

При первой обработке металлических поверхностей антикоррозийной грунтовкой Betek Antirust поверхность необходимо тщательно зачистить, а затем обезжирить и очистить с помощью ткани, смоченной синтетическим растворителем Betek Synthetic Thinner. Предварительно окрашенные металлические поверхности со следами ржавчины необходимо очистить металлической щеткой или наждачной бумагой до полного удаления слоя ржавчины, а затем обезжирить и очистить с помощью ткани, смоченной синтетическим растворителем Betek Synthetic Thinner, после чего можно наносить грунтовку Betek Antirust. Для достижения наилучшего результата грунтовку необходимо нанести в два слоя с интервалом в 24 часа между слоями. Для каждого слоя рекомендуется использовать грунтовку разных цветов или добавить во второй слой антикоррозийной грунтовки 5-10% финишной краски. Убедитесь в том, что температура окружающей среды и температура поверхности во время нанесения и до полного высыхания находится в пределах от +5°C до +30°C, необходимо также защитить поверхность от воздействия низких температур. Нанесение осуществляется с помощью кисти, валика или распылителя. После окончания работы очистите инструменты с помощью синтетического растворителя Betek Synthetic Thinner.

Ознакомиться с Паспортом безопасности вещества и Спецификациями, получить более подробную информацию о способах применения, безопасности, рисках при использовании и транспортировке, а также о мерах предосторожности можно на сайте [www.betekexport.com](http://www.betekexport.com).

### Для безвоздушного распыления:

Давление	: 140 бар
Угол сужения сопла	: 50°
Размер сопла (дюймы)	: 0.013"
Разведение	: 10-15 % (от объема)

## РАЗВЕДЕНИЕ

Для получения концентрации, подходящей для нанесения с помощью кисти или валика, добавьте 10% синтетического растворителя Betek Synthetic Thinner. При нанесении в один слой с помощью краскопульта и для достижения необходимой толщины пленки, разведите краску 10% синтетическим растворителем Betek Synthetic Thinner. Следует отметить, что при использовании для разведения растворителей разных марок на поверхности могут появиться такие нежелательные явления, как вспучивание, усадка, растрескивание и рассыхание.

- Защищает поверхности из железа, стали, листового проката от коррозии посредством особого сочетания алкидных и антикоррозионных пигментов
- создает очень хорошее сцепление с обрабатываемой поверхностью.
- Применяется для защиты любых металлических поверхностей от коррозии.

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Связующее	Алкидная смола
Разбавление	Betek Synthetic Thinner
Инструменты нанесения	
Поверхностное высыхание	1-2 час
Затверждение высыхания	6-8 часа
Окончательное Нанесение Покрытия	24 часа
Плотность	1.61 гр/мл
Цвет	Серый, красный, белый с оттенком
Расход	В зависимости от типа, абсорбции и структуры обрабатываемой поверхности вам потребуется один литр продукта для обработки площади в 12-14 м <sup>2</sup> в один слой (толщина сухого слоя составляет 45 ± 10 микрон).

## ХРАНЕНИЕ

Срок хранения составляет 3 года в прохладных закрытых помещениях при условии сохранения целостности упаковки, при этом необходимо не допускать воздействия прямых солнечных лучей и низких температур. Для безопасного хранения оставшегося количества краски в упаковке необходимо добавить немного используемого растворителя, пока вся поверхность краски не будет полностью покрыта слоем растворителя. Крышка упаковки должна быть плотно закрыта и зафиксирована после 1-2 оборотов на 180 °С.

# BETEK ALUMINIUM PAINT



## ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

Алюминиевая термостойкая краска на основе силикона, отличительной чертой которой является превосходное сцепление с поверхностью.

## ПОВЕРХНОСТИ, ДЛЯ КОТОРЫХ МОЖЕТ ИСПОЛЬЗОВАТЬСЯ ПРОДУКТ

Применяется в защитных и декоративных целях на различные металлические детали, печи, дымоходы, радиаторы и паровые котлы, трубы теплопроводных систем и электрические столбы.

## СПОСОБ ПРИМЕНЕНИЯ

Во время нанесения и отверждения температура среды должны быть от +10 °C до +35 °C. При нанесении температура подготовленной краски не должна упасть ниже 12°C и относительная влажность не должна быть выше 70%.

Во избежание конденсации краски температура поверхности материала, на которую будет наноситься краска, должна быть как минимум на 3°C выше точки выпадения росы. Во время нанесения и высыхания краски в закрытых средах, необходимо тщательно проветривать помещения. Краска должна наноситься только на чистые сухие поверхности, очищенные от пыли, машинного масла, жира и других загрязнений.

### Для безвоздушного распыления:

Давление	: 120-140 бар
Угол сужения сопла	: 50°
Размер сопла (дюймы)	: 0.013"
Разведение	: 10% (от объема)

## ХРАНЕНИЕ

Срок хранения краски в прохладном и сухом помещении в оригинальной неоткрытой упаковке составляет 1 год. Защищайте продукт от прямых солнечных лучей

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Связующее	Гидрокорбаническая смола
Разбавление	Индустриальный растворитель
Инструменты нанесения	
Высыхание, чтобы к поверхности не прилипла пыль	10-15 (20 °C/мин)
Поверхностное высыхание	5 (20 °C/час)
Полимеризация	7 (20 °C/день)
Плотность	0,94 гр/мл
Содержание твердого материала по объему	24%
Содержание твердого материала по весу	30%
Цвет	Серебристый металлик
Расход	9,4 м <sup>2</sup> /л (30 микрон толщина)



# BETEK ROAD MARKING PAINT



## ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

Матовая краска на основе хлоркаучука с высокой износостойкостью, используемая для нанесения дорожной разметки и обозначения пешеходных переходов.

## ПОВЕРХНОСТИ, ДЛЯ КОТОРЫХ МОЖЕТ ИСПОЛЬЗОВАТЬСЯ ПРОДУКТ

Краска предназначена для нанесения на асфальт и бетонные поверхности дорожной разметки, обозначения пешеходных переходов и мест для парковки. Бетонные поверхности, на которые наносится краска, должны быть залиты как минимум за месяц до момента покраски. Для использования на ранее окрашенных поверхностях рекомендуется выполнить тест с некоторым количеством краски (эпоксидная смола, вододисперсионная краска для дорожной разметки и т.д.).

## СПОСОБ ПРИМЕНЕНИЯ

Перед нанесением краски BeteK Road Marking Paint с поверхности необходимо удалить пыль, грязь, щебень и аналогичные материалы. Перед окраской бордюрных камней требуется отремонтировать или заменить поврежденные и отсутствующие элементы. При нанесении дорожной разметки следует очистить поверхность насколько это возможно от сыпучего грунта. Краска наносится на чистую и сухую поверхность асфальта в сухой и безветренный день при температуре окружающей среды и температуре асфальта не ниже 15 °C и относительной влажности не более 85%. Не допускается движение пешеходов и автомобильного транспорта по полного высыхания краски (45 минут при температуре 25 °C). При использовании мелких стеклянных частиц они добавляются в краску непосредственно после нанесения с целью достижения эффекта усиления яркости вследствие правильного отражения световых лучей от какого-либо источника света и обеспечения безопасности дорожного движения в ночное время. При нанесении непосредственно на дорожное покрытие мелкие стеклянные частицы становятся невидимыми. Однако со временем они станут видимыми в результате истирания, вызванного движением автотранспорта. Со временем они продолжают служить в качестве отражающих элементов, усиливая цвет дорожной разметки. При нанесении поверх существующей разметки отражающие участки необходимо укрупнить. Для создания поверхности с идеальными эксплуатационными характеристиками в краску необходимо добавить мелкие стеклянные частицы, а нанесение должно осуществляться с помощью краскопульты.

Ознакомиться с Паспортом безопасности вещества и Спецификациями, получить более подробную информацию о способах применения, безопасности, рисках при использовании и транспортировке, а также о мерах предосторожности можно на сайте [www.betekexport.com](http://www.betekexport.com).

## ХРАНЕНИЕ

Срок хранения составляет 3 года при сохранении целостности упаковки в прохладных закрытых помещениях, при этом необходимо не допускать воздействия прямых солнечных лучей и низких температур. Для безопасного хранения оставшегося количества краски в упаковке необходимо добавить немного используемого растворителя, пока вся поверхность краски не будет полностью покрыта слоем растворителя, или же крышка упаковки должна быть плотно закрыта и зафиксирована после одного-двух оборотов на 180 °C.

- ☞ Быстросохнущая устойчивая к истиранию краска
- ☞ Обладает высокой адгезией
- ☞ Быстро сохнет
- ☞ Цветаустойчивая

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Связующее	Хлор каучук
Разбавление	Готово к использованию
Инструменты нанесения	
Поверхностное высыхание	15 мин
Окончательное высыхание	45 мин
Плотность	1,67 гр/мл
Цвет	Белый, черный, желтый
Расход	Для получения сухого слоя толщиной в 550 микрон вам потребуется один литр краски для покрытия площади в 2 м <sup>2</sup> в зависимости от типа

## РАЗВЕДЕНИЕ

Продукт готов к использованию.

# BETEK ROAD MARKING PAINT THINNER



## ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

Высокоэффективный растворитель краски для нанесения дорожной разметки.

## СПОСОБ ПРИМЕНЕНИЯ

Используется для разведения краски для нанесения дорожной разметки, а также очистки инструментов и оборудования для нанесения краски.

Ознакомиться с Паспортом безопасности вещества и Спецификациями, получить более подробную информацию о способах применения, безопасности, рисках при использовании и транспортировке, а также о мерах предосторожности можно на сайте [www.betekexport.com](http://www.betekexport.com).

## ХРАНЕНИЕ

Срок хранения составляет 3 года при сохранении целостности упаковки в прохладных закрытых помещениях, при этом необходимо не допускать воздействия прямых солнечных лучей и низких температур. После использования плотно закройте упаковку. Рекомендуется хранить в помещении с надлежащим уровнем вентиляции с соблюдением всех требований к противопожарной безопасности.

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Плотность	0,86 гр/мл
-----------	------------

# BETEK SYNTHETIC THINNER



## ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

Синтетический растворитель для лакокрасочной продукции нефтяной фракции.

## СПОСОБ ПРИМЕНЕНИЯ

Синтетический растворитель Betek Synthetic Thinner используется для разведения при нанесении любых синтетических красок, лаков и грунтовок. Кроме того, продукт может использоваться для очистки поверхностей от жира, ржавчины и пыли перед первым нанесением краски на металлические поверхности, а также для очистки средств и инструментов, которые использовались для нанесения синтетических красок (кисть, валик, краскопульт, шпатель и т.д.).

Ознакомиться с Паспортом безопасности вещества и Спецификациями, получить более подробную информацию о способах применения, безопасности, рисках при использовании и транспортировке, а также о мерах предосторожности можно на сайте [www.betekexport.com](http://www.betekexport.com).

## ХРАНЕНИЕ

Срок хранения составляет 3 года при сохранении целостности упаковки в прохладных закрытых помещениях, при этом необходимо не допускать воздействия прямых солнечных лучей и низких температур. После использования плотно закройте упаковку.

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Плотность	0,94 гр/мл
-----------	------------

# BETEK PAINT REMOVER

## ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

Сильнодействующий ацетон для удаления краски на основе растворителя

## ПОВЕРХНОСТИ, ДЛЯ КОТОРЫХ МОЖЕТ ИСПОЛЬЗОВАТЬСЯ ПРОДУКТ

Применяется для удаления вододисперсионных красок и красок на основе растворителя с поверхностей из дерева, бетона, облицовочного бетона, МДФ, цементных плит, железа, стали, гипсокартона и штукатурки. При очистке отштукатуренных поверхностей и поверхностей из гипсокартона необходимо соблюдать особую осторожность. После очистки необходимо произвести тщательную проверку поверхности.

## СПОСОБ ПРИМЕНЕНИЯ

Наносится на краску, которую необходимо удалить, с помощью кисти. Время ожидания составляет 3-5 минут. Отслоившуюся краску необходимо удалить с поверхности шпателем. Перед повторной покраской поверхность должна быть тщательно очищена. С поверхностей, окрашенных в несколько слоев, каждый слой краски удаляется отдельно. Убедитесь в том, что во время использования температура поверхности и окружающей среды находится в пределах от +5°C до +30°C.

Примечание: Для применения на поверхностях, которые не указаны в разделе "Поверхности, на которых может использоваться продукт", необходимо произвести пробное использование на маленьком участке соответствующей поверхности. Всю полноту ответственности за такое использование несет потребитель. Не склоняйтесь над открытой емкостью с продуктом, особенно при высокой температуре окружающей среды, используйте защитную маску для предохранения лица и органов дыхания от воздействия паров продукта.

Ознакомьтесь с Паспортом безопасности вещества и Спецификациями, получить более подробную информацию о способах применения, безопасности, рисках при использовании и транспортировке, а также о мерах предосторожности можно на сайте [www.betekexport.com](http://www.betekexport.com).

**Заметка:** Испытание на небольшом участке перед нанесением на любую поверхность, отличающую от указанной в разделе «Поверхности нанесения». Исключительную ответственность таких приложений несет потребитель. Откройте крышку упаковки с лицевой стороны, особенно при высоких температурах, и используйте маску для защиты от паров.



- Применяется для удаления вододисперсионных красок и красок на основе растворителя с поверхностей из дерева, бетона, облицовочного бетона, МДФ, цементных плит, железа, стали, гипсокартона и штукатурки.
- Сильнодействующий ацетон для удаления краски на основе растворителя.

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Связующее	Ацетон
Разбавление	Продукт готов к использованию
Инструменты нанесения	
Плотность	1,2 гр/мл
Расход	Для обработки площади 3,3-4,2 м² вам потребуется один килограмм продукта в зависимости от типа, абсорбции и структуры обрабатываемой поверхности.

## РАЗВЕДЕНИЕ

Продукт готов к использованию.

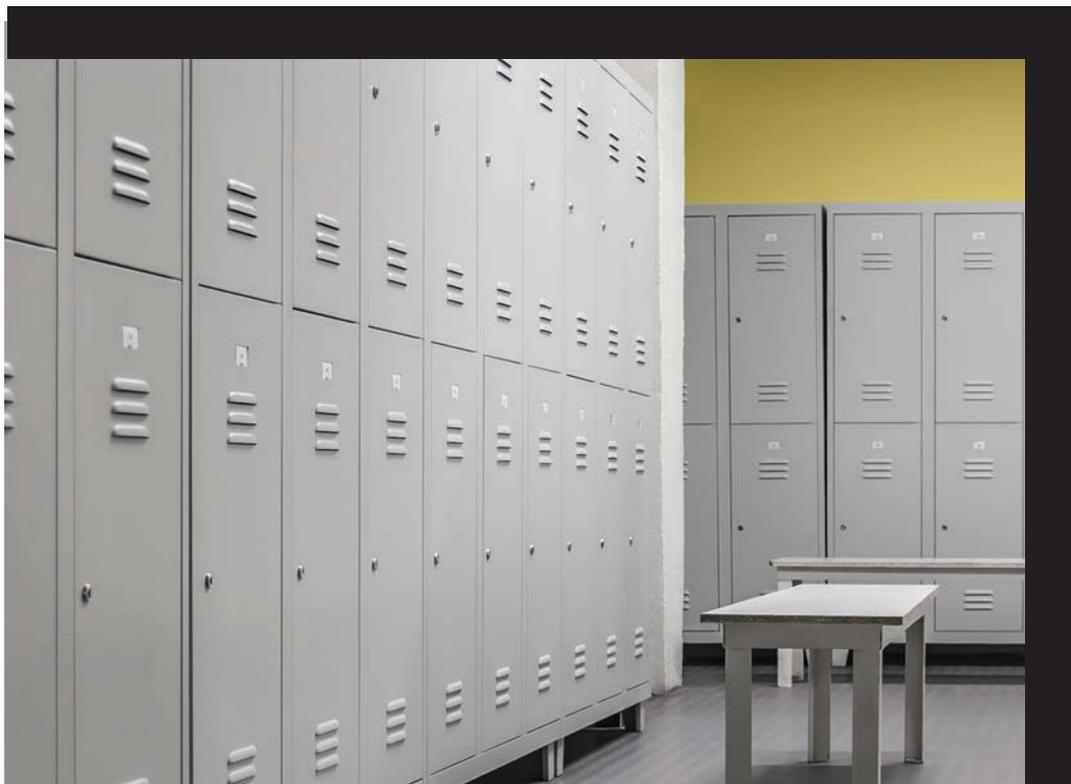
## ХРАНЕНИЕ

Срок хранения составляет 3 года в прохладных закрытых помещениях при условии сохранения целостности упаковки, при этом необходимо не допускать воздействия прямых солнечных лучей и низких температур. После использования плотно закройте упаковку.



Синтетические  
краски

## НЕЗАТРУДНИТЕЛЬНАЯ ПОКРАСКА ВСЕХ ВИДОВ ПОВЕРХНОСТЕЙ ПРИ ПОМОЩИ ASTARIX







Группа  
мебельных  
красок



# BETEK WOOD CARE VARNISHED



## ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

Прозрачная глянцевая декоративная защитная пропитка-лак для деревянных поверхностей на основе алкидных смол.

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

После нанесения не требует использования лака. Благодаря специальным добавкам обеспечивает защиту от сизой плесени. Защищает древесину от воздействия воды и ультрафиолетовых лучей. Легко впитывается в деревянную поверхность. Высокая устойчивость к коррозии. Создает тонкую пленку на поверхности. Не содержит свинец.

## ПОВЕРХНОСТИ, ДЛЯ КОТОРЫХ МОЖЕТ ИСПОЛЬЗОВАТЬСЯ ПРОДУКТ

Используется для всех типов облицовочных покрытий из дерева и для окраски деревянной садовой мебели. Не допускается использование для обработки ульев, бань, саун и деревянных поверхностей, контактирующих с неупакованными пищевыми продуктами, горизонтальных деревянных полов и деревянных поверхностей, по которым ходят люди. Не используйте для деревянных поверхностей, содержащих высокие концентрации природного масла, таких как тиковое дерево и ироко (хлорофора высокая).

## СПОСОБ ПРИМЕНЕНИЯ

Тщательно перемешайте перед использованием. Нанесите на поверхность в два слоя с помощью кисти, валика или краскопульта, при этом помните, что время высыхания перед нанесением последующего слоя составляет 8 часов. Очистите поверхность от жира, грязи, ржавчины и пыли, а также при необходимости отполируйте поверхность. Удалите сучки и очистите деревянную поверхность от смол целлюлозным растворителем. Перед нанесением пропитки-лака нанесите 1-3 слоя пропитки Betek Impregnation Care для защиты дерева от грибов, плесени и древесных червей. Через 24 часа можно наносить пропитку-лак Betek Wood Care Varnished. Слегка отполируйте, протрите чистой тканью и, при необходимости, покрасьте тем же цветом, что и цвет поверхности, а затем повторно нанесите пропитку-лак Betek Wood Care Varnished на поверхности, которые были ранее обработаны этим продуктом. Перед нанесением продукта удалите вздувшиеся и отслоившиеся области. Рекомендуется наносить в два слоя. Помните, что при нанесении нескольких слоев цвет поверхности становится темнее. При обработке объектов большой площади необходимо наносить одинаковое количество слоев на все поверхности. Убедитесь в том, что показатель влажности обрабатываемого дерева не превышает 15%.

Примечание: Для получения естественного внешнего вида поверхности рекомендуется добавить в верхний слой примерно 15% красителя для усиления устойчивости к УФ-излучению. Во время реставрации поверхности не допускайте попадания на поверхность таких продуктов, как льняное масло, синтетические пасты и герметизирующий лак. В случае использования прозрачного верхнего защитного покрытия для создания комплексной системы защиты внешних деревянных поверхностей убедитесь в целостности и однородности цветной защитной пленки нижнего слоя, которая обеспечивает устойчивость к УФ-излучению. При пропуске этого шага вся ответственность за последствия лежит на потребителе.

Убедитесь в том, что температура окружающей среды и температура поверхности во время нанесения и до полного высыхания находится в пределах от +5°C до +30°C. Также необходимо защитить поверхность от воздействия низких температур. После окончания работы очистите инструменты с помощью синтетического растворителя Betek Synthetic Thinner.

Ознакомиться с Паспортом безопасности вещества и Спецификациями, получить более подробную информацию о способах применения, безопасности, рисках при использовании и транспортировке, а также о мерах предосторожности можно на сайте [www.betekexport.com](http://www.betekexport.com).

- ✘ После нанесения не требует использования лака
- ✘ Благодаря специальным добавкам обеспечивает защиту от сизой плесени
- ✘ Защищает древесину от воздействия воды и ультрафиолетовых лучей
- ✘ Высокая устойчивость к коррозии
- ✘ Создает тонкую пленку на поверхности.
- ✘ Не содержит свинец

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Связующее	Алкидная смола
Разбавление	Продукт готов к использованию.
Инструменты нанесения	
Затверждение высыхания	12 часа
Поверхностное высыхание	1-2 час
Плотность	0.85 гр/мл
Цвет	Цветовой каталог Wood care
Расход	Для обработки площади в 11-13 м <sup>2</sup> вам потребуется один литр продукта в зависимости от типа и абсорбции дерева.

## РАЗВЕДЕНИЕ

Продукт готов к использованию. Не разводите продукт.

## ХРАНЕНИЕ

Срок хранения составляет 3 года при сохранении целостности упаковки в прохладных закрытых помещениях, при этом необходимо не допускать воздействия прямых солнечных лучей и низких температур. После использования плотно закройте упаковку.

# BETEK IMPREGNATION CARE



## ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

Антисептическая пропитка на основе алкидной смолы на базе толилфлуанида, устойчивая к воздействию УФ лучей, не образующая пленки, защищающая деревянные поверхности от микроорганизмов.

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Обеспечивает превосходную защиту против сизой плесени, которая повреждает структуру и изменяет цвет древесины. Обеспечивает превосходное сцепление с поверхностью цветного защитного покрытия для дерева, лака или краски, которое наносится поверх защитного средства, и при этом повышает прочность древесины. Быстро сохнет, великолепно удерживает влагу и сохраняет форму. Продлевает срок службы обработанных материалов. Не содержит свинец.

## ПОВЕРХНОСТИ, ДЛЯ КОТОРЫХ МОЖЕТ ИСПОЛЬЗОВАТЬСЯ ПРОДУКТ

Используется для пропитки деревянных поверхностей, которые подвергаются воздействию различных атмосферных явлений или интенсивной влаги. Используется для защиты деревянных домов, окон, балконов, ворот, деревянных заборов и электрических опор, панелей, деревянных конструкций влажных подвалов и других аналогичных сооружений. Не допускается использование для обработки ульев, бань, саун и деревянных поверхностей, контактирующих с неупакованными пищевыми продуктами. Не используйте для деревянных поверхностей, содержащих высокие концентрации природного масла, таких как тиковое дерево и ироко (хлорофора высокая).

## СПОСОБ ПРИМЕНЕНИЯ

Перед нанесением пропитки очистите деревянную поверхность от смолы, пыли, остатков старой краски. Тщательно перемешайте перед использованием. Убедитесь в том, что показатель влажности обрабатываемого дерева не превышает 15%. Для надлежащей защиты нанесите в два слоя. Второй слой наносится не раньше, чем через 4 часа, и не позже, чем через 4 недели после нанесения первого слоя (температура: 23°C, относительная влажность: 50%). Убедитесь в том, что температура окружающей среды и температура поверхности во время нанесения и до полного высыхания находится в пределах от +5°C до +30°C. Также необходимо защитить поверхность от воздействия низких температур. Наносится с помощью кисти или методом погружения. После окончания работы очистите инструменты с помощью синтетического растворителя Betek Synthetic Thinner. Метод погружения рекомендуется использовать на производстве при обработке больших деревянных объектов.

Ознакомиться с Паспортом безопасности вещества и Спецификациями, получить более подробную информацию о способах применения, безопасности, рисках при использовании и транспортировке, а также о мерах предосторожности можно на сайте [www.betekexport.com](http://www.betekexport.com).

## РАЗВЕДЕНИЕ

Продукт готов к использованию. Не разводите продукт.

- ✘ Не образующая пленки
- ✘ Отличная защита дерева от грибов, насекомых и микроорганизмов
- ✘ Обеспечивает превосходную защиту против сизой плесени
- ✘ Обеспечивает превосходное сцепление с поверхностью цветного защитного покрытия для дерева, лака или краски
- ✘ Быстро сохнет
- ✘ Быстро сохнет, великолепно удерживает влагу и сохраняет форму
- ✘ Продлевает срок службы обработанных материалов
- ✘ Не содержит свинец

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Связующее	Алкидная смола
Разбавление	Продукт готов к использованию.
Инструменты нанесения	
Затверждение высыхания	8-10 часа
Плотность	0.8 гр/мл
Расход	Для обработки площади в 8-12 м <sup>2</sup> вам потребуется один литр продукта в зависимости от типа и абсорбции дерева.

## ХРАНЕНИЕ

Срок хранения составляет 3 года при сохранении целостности упаковки в прохладных закрытых помещениях, при этом необходимо не допускать воздействия прямых солнечных лучей и низких температур. После использования плотно закройте упаковку.



# BETEK SYNTHETIC PARQUET VARNISH



UNLEADED  
≤57 ppm



## ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

Однокомпонентный модифицированный глянцевый паркетный лак на основе уретано-алкидных смол.

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Обладает долговечным и устойчивым блеском.

Не меняет естественный вид и цвет внутренних деревянных поверхностей. Прозрачный. После нанесения образует твердую пленку. Устойчив к бытовым моющим средствам. Не оставляет следов от кисти или валика.

Не содержит свинец.

## ПОВЕРХНОСТИ, ДЛЯ КОТОРЫХ МОЖЕТ ИСПОЛЬЗОВАТЬСЯ ПРОДУКТ

Применяется в качестве прочного и устойчивого полировочного лака для деревянных полов, паркета и лестниц.

## СПОСОБ ПРИМЕНЕНИЯ

Убедитесь в том, что обрабатываемая поверхность надлежащим образом очищена и является достаточно сухой. Нанесите первый слой лака Betek Parquet Filling Varnish на шероховатую поверхность. Если поверхность была ранее обработана лаком, то перед нанесением лака Betek Parquet Filling Varnish очистите поверхность скребком. На полученную гладкую поверхность нанесите два или три слоя лака Betek Synthetic Parquet Varnish. Каждый последующий слой можно наносить через 5-6 часов. По истечении 24 часов по обработанной поверхности можно ходить. Убедитесь в том, что показатель влажности обрабатываемого дерева не превышает 15%. Температура окружающей среды и температура поверхности во время нанесения и до полного высыхания должна находиться в пределах от +5°C до +30°C. Необходимо также защитить поверхность от воздействия низких температур. Наносится с помощью кисти, валика или краскопульта.

Ознакомиться с Паспортом безопасности вещества и Спецификациями, получить более подробную информацию о способах применения, безопасности, рисках при использовании и транспортировке, а также о мерах предосторожности можно на сайте [www.betekexport.com](http://www.betekexport.com).

### Нанесение с помощью краскопульта:

Давление	: 120-140 бар
Угол сужения сопла	: 50°
Размер сопла (дюймы)	: 0.010"
Разведение	: 10-15 % (от объема)

- ☒ Обладает долговечным и устойчивым блеском
- ☒ Не меняет естественный вид и цвет внутренних деревянных поверхностей
- ☒ Прозрачный
- ☒ Не желтеет. После нанесения образует твердую пленку
- ☒ Устойчив к бытовым моющим средствам
- ☒ Не оставляет следов от кисти или валика
- ☒ Не содержит свинец.

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Связующее	Комбинированная уретановая алкидная смола
Разбавление	Betek Synthetic Thinner
Инструменты нанесения	
Затверждение высыхания	12 часа
Плотность	0.92 гр/мл
Цвет	Мат, полумат, глянцевый
Расход	Для обработки площади в 14-16 м <sup>2</sup> вам потребуется один литр продукта в зависимости от типа и абсорбции дерева.

## РАЗВЕДЕНИЕ

При нанесении первого слоя рекомендуется разбавить лак растворителем Betek Synthetic Thinner на 25%, а при нанесении второго и, при необходимости, третьего слоя на 10-15%. Следует отметить, что при использовании для разведения растворителей разных марок на поверхности могут появиться такие нежелательные явления, как вспучивание, усадка, растрескивание и рассыхание.

## ХРАНЕНИЕ

Срок хранения составляет 3 года при сохранении целостности упаковки в прохладных закрытых помещениях, при этом необходимо не допускать воздействия низких температур и прямых солнечных лучей. После использования плотно закройте упаковку.

# BETEK PARQUET FILLING VARNISH



## ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

Быстросохнущая лаковая грунтовка на целлюлозной основе.

## ПОВЕРХНОСТИ, ДЛЯ КОТОРЫХ МОЖЕТ ИСПОЛЬЗОВАТЬСЯ ПРОДУКТ

Паркетная лаковая грунтовка предназначена для всех типов ДВП, ДСП, массива дерева и деревянных поверхностей и используется для заполнения всех неровностей и подготовки гладкой поверхности для финишной краски. Создает плотный, стойкий и легко шлифуемый слой на поверхности.

## ПРИМЕНЕНИЕ

Наносить кистью, валиком или краскопультом. Следует наносить в 2–3 тонких слоя. Подождать 5-10 минут перед нанесением каждого последующего слоя.

## РАЗВЕДЕНИЕ

Разбавить целлюлозным растворителем Betek на 50% - 100%.

## ХРАНЕНИЕ

Хранить в прохладном, хорошо проветриваемом месте. Избегать попадания прямых солнечных лучей. Хранить в закрытой заводской упаковке. Срок хранения 1 год.

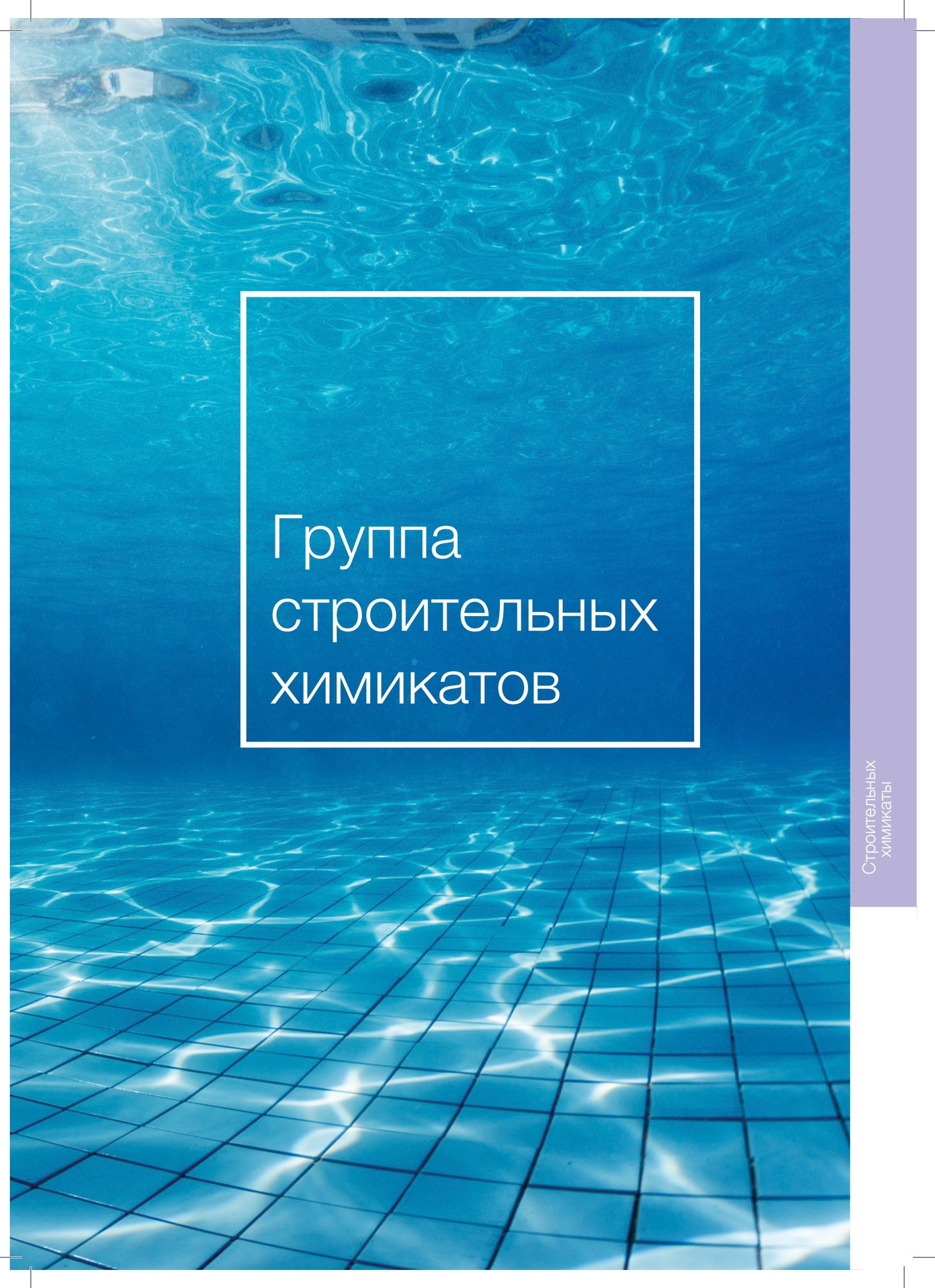
- Создает плотный, стойкий и легко шлифуемый слой на поверхности.
- Быстросохнущая лаковая грунтовка на целлюлозной основе.
- Паркетная лаковая грунтовка предназначена для всех типов ДВП, ДСП, массива дерева и деревянных поверхностей и используется для заполнения всех неровностей и подготовки гладкой поверхности для финишной краски. Создает плотный, стойкий и легко шлифуемый слой на поверхности.

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Связующее	На целлюлозной основе
Разбавление	Целлюлозный Растворитель
Инструменты нанесения	
Поверхностное высыхание	10-15 мин
Полировка	2 часа
Плотность	0.94 гр/мл
Расход	8–10 м <sup>2</sup> на 1 л лаковой паркетной грунтовки Betek в зависимости от типа и абсорбции дерева

7





Группа  
СТРОИТЕЛЬНЫХ  
ХИМИКАТОВ



# BETEK AQUASET



## ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

Однокомпонентный готовый к использованию эластичный белый (с возможностью колорирования) гидроизоляционный материал, который с легкостью наносится на любые поверхности.

## СФЕРА ПРИМЕНЕНИЯ

Может применяться для внутренних или наружных горизонтальных и вертикальных поверхностей, таких как плоские и наклонные крыши, террасы, балконы, бассейны и резервуары с водой, угловые части водостоков, карнизы и дымоходы, а также для обработки поверхностей из бетона, штукатурки, кирпича, цинка, оцинкованных поверхностей и поверхностей, облицованных прессованным кирпичом.

## СПОСОБ ПРИМЕНЕНИЯ

Наносится на сухие и чистые поверхности. Очистите обрабатываемую поверхность от жира, грязи, пыли и сыпучих материалов, препятствующих адгезии материала. Перед нанесением материала рекомендуется промыть оштукатуренные и бетонные поверхности теплым мыльным раствором. Убедитесь в том, что обрабатываемая поверхность находится под наклоном, что предотвратит скопление в одном месте жидкого материала (мин. на 5%). Заполните все неровности и отверстия на поверхности корректирующим раствором Stako repair mortar. Нанесите на поверхность один слой Aquaset в качестве грунтовки, предварительно разбавив водой в концентрации 1:1, после чего горизонтальные и вертикальные края (стыки) необходимо обработать вдоль гидроизоляционным материалом Fibrious Aquaset. При нанесении неразведенного материала Aquaset в два слоя второй слой наносится в направлении, перпендикулярном (90%) первому слою. Нанесите на поверхность слой мелкого песка до момента полного высыхания материала. Укладку плитки и стяжки можно производить по истечении, как минимум, 2 дней, при этом необходимо защитить поверхность от дождя и мороза. Оптимальная температура нанесения Aquaset составляет от +5°C до +30°C при низкой влажности воздуха. Не используйте материал в дождливую, снежную и морозную погоду. После нанесения поверхность следует оберегать от воздействия дождя, снега и мороза в течении 24 часов. Возможно колорирование Aquaset пигментными красителями из линейки Betekmatic (только на 4-5 оттенков).

## ХРАНЕНИЕ

Срок хранения составляет 2 год при сохранении целостности оригинальной упаковки в прохладных закрытых помещениях, при этом необходимо не допускать воздействия влаги, прямых солнечных лучей и низких температур.

**ВНИМАНИЕ:** При нанесении Aquaset на стяжку, керамические или аналогичное поверхности требуется создание защитного слоя для обеспечения необходимых эксплуатационных и прочностных характеристики поверхности, а также сопротивления внешним воздействиям. После завершения работы инструменти необходимо промыть водой. Во время работы следует носить резиновую обувь на ровной подошве. При необходимости установки на поверхность спутниковых антенн, солнечных панелей и резервуаров для воды рекомендуется использовать специальные независимые платформы.

- ✘ Продукт готов к использованию.
- ✘ Благодаря полужидкой структуре легко наносится. С легкостью покрывает вязкие поверхности. Не требует значительных трудозатрат.
- ✘ Эластичное вещество. Расширяется на 600% по истечении 24 часов при температуре 23°C, при этом толщина слоя составляет от 1 до 1,5 мм.
- ✘ Идеально прилипает ко всем видам строительных материалов.  
(Адгезионная прочность с минеральными поверхностями: 7.15 кгс/см<sup>2</sup>).
- ✘ Сохраняет эластичность при перепадах температуры (476% при 70°C, 397% при -17°C).
- ✘ Устойчив к воздействию не сильнодействующих химических веществ.
- ✘ Позволяет поверхностям дышать.  
(Проницаемость для водяных паров: 27.6 г/м<sup>2</sup> в день после 24 часов при температуре 23°C и относительной влажности 65%)
- ✘ Прочность при растяжении: (температура: 23°C, относительная влажность: 65%) 24.5 кгс/см<sup>2</sup> после 24 часов, 55 кгс/см<sup>2</sup> после 72 часов.
- ✘ Не содержит растворителей.
- ✘ Создает декоративное покрытие. Может колорироваться пигментами Betekmatic tubes, так как производится в белом цвете (всего на 4-5 оттенков), или быть сверху окрашен краской на водной основе той же степени упругости

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Связующее	Акриловый
Разбавление	Готов к применению
Инструменты нанесения	
Высыхание первого Слоя	12 час
Нанесение второго слоя	24 час
Окончательное Высыхание	48 час
Форма	Вязкая жидкость
Удлинение при разрыве	мин. 600 %
Адгезионная прочность	12 кгс/см <sup>2</sup>
Плотность	1.30 г/мл
Цвет	Может колорироваться пигментами Betekmatic
Расход	В зависимости от структуры, гладкости и пористости обрабатываемой поверхности средний расход при нанесении одного слоя составляет 0.67 м <sup>2</sup> /кг для вертикальных и 1.33 м <sup>2</sup> /кг для горизонтальных поверхностей.

# BETEK FIBRIOUS AQUASET



## ОПИСАНИЕ

Жидкий гидроизоляционный материал Betek Fibrious Aquaset представляет собой готовое к использованию средство на основе акриловой эмульсии, усиленной полипропиленовым волокном, образующее мембранную пленку и предназначенное для поверхностей, которые в значительной степени подвержены воздействию влаги.

## СФЕРА ПРИМЕНЕНИЯ

Используется для защиты стыков, областей и поверхностей с высоким риском растрескивания из бетона, штукатурки, кирпича, фарфора, оцинкованного листового металла и дерева, требующих гидроизоляции, таких как крыши, стены фундамента и подвала, а также дно фильтров и дымоходов.

## СПОСОБ ПРИМЕНЕНИЯ

Наносится на сухие и чистые поверхности. Очистите обрабатываемую поверхность от жира, грязи, пыли и сыпучих материалов, препятствующих адгезии материала. Убедитесь в том, что обрабатываемая поверхность находится под наклоном, что предотвратит скопление в одном месте жидкого материала. Заполните все неровности и отверстия на поверхности корректирующим раствором Stako. Перед использованием Betek Fibrious Aquaset нанесите на поверхность один слой Aquaset в качестве грунтовки, предварительно разбавив его водой в концентрации 1:1 в зависимости от состояния поверхности. Поверх грунтовки нанесите два слоя неразбавленного материала Fibrious Aquaset, при этом второй слой наносится в направлении, перпендикулярном первому слою. Нанесите на поверхность слой мелкого песка до момента полного высыхания материала. Укладку плитки и стяжки можно производить по истечении, как минимум, 2 дней, при этом необходимо защитить поверхность от дождя и мороза. Оптимальная температура нанесения Fibrious Aquaset составляет от +5°C до +30°C при низкой влажности воздуха. Не используйте материал в дождливую, снежную и морозную погоду. Обеспечьте защиту обработанных поверхностей от воздействия неблагоприятных погодных условий в течение 48 часов. При нанесении материала на стяжку, керамические или аналогичные поверхности требуется создание защитного слоя для обеспечения необходимых эксплуатационных и прочностных характеристик поверхности, а также сопротивления внешним воздействиям. После завершения работы инструменты необходимо промыть водой.

## ХРАНЕНИЕ

Срок хранения составляет 2 год при сохранении целостности оригинальной упаковки в прохладных закрытых помещениях, при этом необходимо не допускать воздействия влаги, прямых солнечных лучей и низких температур.

**ВНИМАНИЕ:** При нанесении Aquaset на стяжку, керамические или аналогичные поверхности требуется создание защитного слоя для обеспечения необходимых эксплуатационных и прочностных характеристик поверхности, а также сопротивления внешним воздействиям. После завершения работы инструменты необходимо промыть водой. Во время работы следует носить резиновую обувь на ровной подошве. При необходимости установки на поверхность ступиц антенн, солнечных панелей и резервуаров для воды рекомендуется использовать специальные независимые платформы. Не используйте Betek Fibrious Aquaset в неразбавленном виде! При нанесении первого слоя необходимо разбавить Betek Fibrious Aquaset водой в концентрации 1:1.



- ✘ Позволяет наносить гидроизоляционные материалы непосредственно на трещины, которые со временем появились на старых поверхностях в результате теплового воздействия или рассыхания.
- ✘ Устраняет необходимость последующей обработки, предотвращая повреждение системы гидроизоляции вследствие появления возможных макротрещин.
- ✘ Обеспечивает более эффективное сопротивление механическим воздействиям благодаря запасу прочности, которая достигается за счет использования в составе материала полипропиленового микрофибры.
- ✘ Не подвержен воздействию перепада температур. (-20°C ± 80°C)
- ✘ Предотвращает рост бактерий, благодаря содержанию в составе антисептических веществ.
- ✘ Обеспечивает превосходную адгезию с минеральными, деревянными и неанодированными металлическими поверхностями.

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Связующее	Акриловый
Разбавление	Готов к применению
Инструменты нанесения	
Высыхание первого Слоя	12 час
Нанесение второго слоя	24 час
Окончательное Высыхание	48 час
Адгезионная прочность (по истечении 24 часов)	12 кгс/см <sup>2</sup>
Прочность при растяжение (по истечении 24 часов)	50 кгс / см <sup>2</sup>
Удлинение при разрыве (DIN 53455)	300%
Проницаемость для водяных паров (при температуре 23 °C и относительной влажности 65%)	27.6 g / m <sup>2</sup> день
Плотность	1.30 g/ml
Расход	В зависимости от структуры, гладкости и пористости обрабатываемой поверхности средний расход при нанесении одного слоя составляет 0.67 м <sup>2</sup> /кг для вертикальных и 1.33 м <sup>2</sup> /кг для горизонтальных поверхностей.



# BETEK POLYCRETE

## ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

Эластичный двухкомпонентный гидроизоляционный материал на основе цемента и полиакрила.

## СФЕРА ПРИМЕНЕНИЯ

Используется для защиты и гидроизоляции любых внутренних или наружных строительных элементов и конструкций. Используется в качестве эластичного гидроизоляционного материала во влажных помещениях, таких как туалеты, ванные комнаты и кухни, резервуары для воды (в наличии сертификат соответствия для применения в системах хранения и подачи питьевой воды), фундаменты, террасы и балконы (для защиты крыши) и очень влажные помещения, такие как горячие источники и турецкие бани. Не допускается использование для объектов, подверженных воздействию отрицательного давления воды.

## СПОСОБ ПРИМЕНЕНИЯ

Очистите обрабатываемую поверхность от грязи, пыли и иных материалов, препятствующих адгезии материала. При необходимости промойте теплым мыльным раствором и смойте его водой под давлением. Продукт наносится на свежую бетонную или оштукатуренную поверхность. Удалите с поверхности все материалы, такие как различные покрытия или краска, с помощью средств механической очистки до появления слоя нешлифованного бетона. Убедитесь в том, что поверхность является сухой и чистой. Также убедитесь в том, что обрабатываемая поверхность находится под наклоном, что предотвратит скопление в одном месте жидкого материала (мин. на 5%). Используйте корректирующий раствор Betek Stako и/или Betek Stako 0 для выравнивания поверхности перед нанесением. Разделайте вертикальные и горизонтальные рабочие швы с помощью корректирующего раствора Betek Stako путем открытия соединительных зазоров. После завершения процедуры подготовки увлажните поверхность.

Смешайте 1 часть Компонента А (жидкость) с 2 частями Компонента В (порошок) с помощью низкоскоростного (400-600 оборотов/мин) смесителя для получения концентрации, подходящей для нанесения с помощью кисти или валика. Для нанесения с помощью шпателя уменьшите количество жидкости на 30-35%. Нанесите в два слоя. При обработке больших поверхностей используйте армирующую сетку. В нанесенный более толстый первый слой Polycrete полностью утапливается армирующая сетка таким образом, чтобы она располагалась ближе к внешней поверхности, после чего, не дожидаясь полного высыхания, поверх наносится более тонкий второй слой.

## ХРАНЕНИЕ

Срок хранения составляет 12 месяцев при сохранении целостности упаковки в прохладных закрытых помещениях, при этом необходимо не допускать воздействия влаги, прямых солнечных лучей и низких температур.

**ВНИМАНИЕ:** Оптимальная температура нанесения от +5°C до +30°C. Необходимо защитить поверхность от воздействия всех видов осадков, низких температур и прямых солнечных лучей. Движение машин и пешеходов по поверхности допускается только по истечении 24 часов после нанесения. Накройте все участки поверхности, подверженные воздействию прямых солнечных лучей. После завершения работы инструменты необходимо промыть водой. Используйте защитные перчатки во время работы. При контакте продукта с глазами и кожей промойте большим количеством чистой воды. При возникновении аллергических реакций немедленно обратитесь к врачу.



- Хорошая адгезия
- Прекрасная эластичность и водостойкость
- Превосходная устойчивость к механическому воздействию вследствие формирования эластичной пленки.
- Сохраняет свои качества даже после появления капиллярных (до 0,1 мм) трещин на обработанной поверхности.
- Создает однородный слой без использования соединений и креплений. Пропускает водяной пар

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Связующее	Цемент- Акриловый
Инструменты нанесения	
Плотность	Порошок: 1.35 г/мл Плотность свежего цементного раствора: 1.05 г/мл
Соотношение компонентов в смеси	20 кг порошка (мешок) - 10 кг жидкости (емкость) Соотношение А/В по весу: 1/2
Гигроскопичность	≤ 0.1 кг/м <sup>2</sup> ч <sup>0.5</sup>
Устойчивость к давлению воды (положительное значения)	≥ 1.5 бар
Адгезионная прочность (28 дней)	≥ 1.0 Н/мм <sup>2</sup>
Температура поверхности	+5°C - +30°C
Температура окружающей среды	+5°C - +30°C
Время твердения	3-5 минут
Срок годности готового раствора (при +20°C)	2 часа
Время нанесения последующего слоя	4 часа
Время высыхания	24 часа
Внешний вид/Цвет	Компонент А: белая жидкость Компонент В: серый порошок Смесь веществ: серый цемент
Расход	Компонент А + Компонент В: Ориентировочно 3 кг/м <sup>2</sup> (при нанесении в два слоя)

# BETEK BITUMFLEKS



## ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

Однокомпонентная готовая к использованию модифицированная битумная эмульсия для гидроизоляции с высокой адгезионной прочностью, не содержащая растворителей.

## СФЕРА ПРИМЕНЕНИЯ

Наносится на горизонтальные и вертикальные внутренние и внешние поверхности, такие как перегородки, защитные стены, дренажные стоки, фундаментные сваи, стены полуподвальных и подвальных помещений, а также на поверхности ванн, кухонь, туалетов, балконов и подобных помещений, находящихся в постоянном контакте с водой или грунтом для придания таким поверхностям гидроизоляционных свойств.

## СПОСОБ ПРИМЕНЕНИЯ

Очистите обрабатываемую поверхность от грязи, пыли и иных материалов, препятствующих адгезии материала. При необходимости промойте теплым мыльным раствором и смойте его водой под давлением. Обеспечьте чистоту и сухость обрабатываемой поверхности. Убедитесь в том, что обрабатываемая поверхность находится под наклоном, что предотвратит скопление в одном месте жидкого материала (мин. на 5%). Используйте корректирующий раствор Betek Stako и/или Betek Stako 0 для выравнивания поверхности перед нанесением. Разделайте вертикальные и горизонтальные рабочие швы с помощью корректирующего раствора Betek Stako путем открытия соединительных зазоров.

Не разводить водой при нанесении. Наносите, как минимум, в два слоя. Второй слой наносится в направлении, перпендикулярном (90%) направлению нанесения первого слоя. Нанесите на поверхность слой мелкого песка до момента полного высыхания материала или установите на поверхности теплоизоляционные плиты в зависимости от используемого покрытия.

## ХРАНЕНИЕ

Срок хранения составляет 1 год при сохранении целостности оригинальной упаковки в прохладных закрытых помещениях, при этом необходимо не допускать воздействия прямой влаги, солнечных лучей и низких температур.

**ВНИМАНИЕ:** Оптимальная температура нанесения от +5°C до +30°C. Не используйте материал в дождливую, снежную и морозную погоду. После нанесения, поверхность следует оберегать от воздействия дождя, снега и мороза в течении 24 часов.

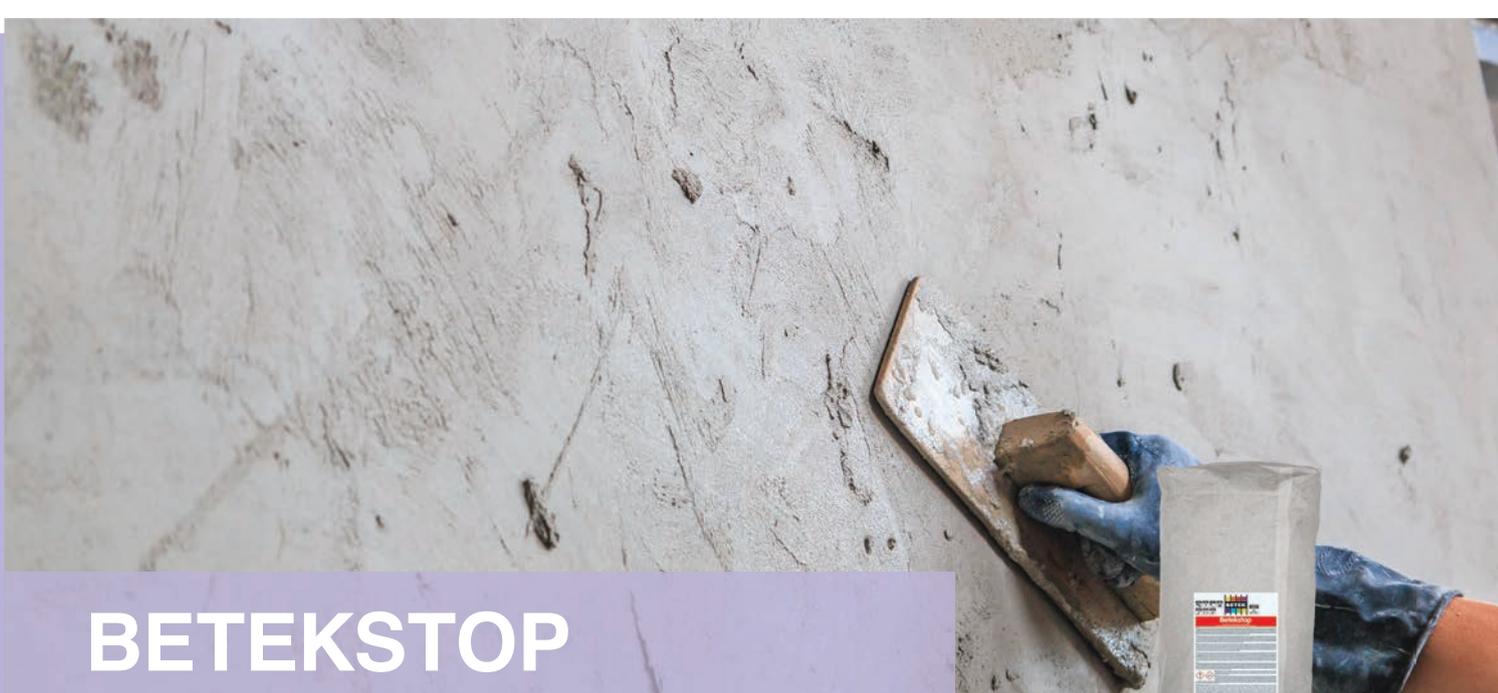
Поверхности, которые подвергаются воздействию влаги или положительного напора воды, обработайте Betek Bitumfleks. После завершения работы инструменты необходимо просто промыть водой, т.к. продукт не содержит растворителей. Используйте защитные перчатки во время работы. При контакте продукта с глазами и кожей промойте большим количеством чистой воды. При возникновении аллергических реакций немедленно обратитесь к врачу.

- ✘ Готовый к использованию жидкий продукт.
- ✘ Обеспечивает превосходное сцепление с сухими и влажными поверхностями.
- ✘ Предотвращает разрушение вследствие воздействия влаги, истирание и разбухание внутренних поверхностей, обеспечивая надлежащую гидроизоляцию.
- ✘ Продолжает защищать поверхность от воды и сырости, не теряя своей водонепроницаемости при появлении возможных структурных капиллярных трещин.
- ✘ При достижении максимальной прочности продукт не подвержен воздействию перепада температур (-15°C - +80°C).

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Связующее	Битумная Эмульсия
Разбавление	Готов к применению
Инструменты нанесения	
Высыхание первого Слоя	12 час
Нанесение второго слоя	24 час
Окончательное Высыхание	48 час
Оптимальная температура для нанесения	+5°C - +30°C
Содержание твердых веществ	58 ± 2
pH	9 ± 1
Вязкость (мПа·с)	20000 ± 2500
Термостойкость	-15°C - +80°C
Гигроскопичность	30 г/м <sup>2</sup> ч <sup>1/2</sup>
Проницаемость для водяных паров	Sd < 0.10
Удлинение при разрыве	Мин. 300%
Прочность при растяжении	0.45 Н/мм <sup>2</sup>
Цвет	Темно коричневый (после высыхания - черный)
Плотность	1.10 г/мл
Расход	В зависимости от структуры, гладкости и пористости обрабатываемой поверхности средний расход при нанесении в два слоя ориентировочно 0,25-0,33 м <sup>2</sup> /кг

# ВЕТЕКСТОР



25 кг

## ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

Однокомпонентная гидроизоляционная смесь с полимерными добавками для приготовления раствора на основе цемента с эффектом защиты от капиллярных трещин, содержащая особый тип цемента и заполнителя, которая предназначена для устранения проблем, связанных с вздутием краски и отшелушиванием штукатурки.

## СФЕРА ПРИМЕНЕНИЯ

Используется для изоляции фундаментов, защитных и опорных стен, внутренних или наружных горизонтальных и вертикальных поверхностей, а также стен подвальных помещений существующих зданий. Применяется для гидроизоляции перед укладкой плитки на влажные поверхности, таких как балконы, ванные комнаты, туалеты; для защиты бетонных морских сооружений и конструкций от абразивного и агрессивного воздействия воды; для защиты от дождевой воды, попадающей на поверхности с порывами ветра; для защиты и гидроизоляции подземных сооружений ливневой канализации, таких как, желоба, водоотводы, туннели, защитные сооружения, парковки и шахты лифтов; а также для изоляции бетонных водозащитных сооружений, таких как, емкости для воды, бассейны и цистерны

## СПОСОБ ПРИМЕНЕНИЯ

Очистите обрабатываемую поверхность от грязи, пыли и иных материалов, препятствующих адгезии материала. При необходимости промойте теплым мыльным раствором и смойте его водой под давлением. Наносится на свежую бетонную или отштукатуренную поверхность. Удалите с поверхности все материалы, такие как различные покрытия или краска, с помощью средств механической очистки до появления слоя нешлифованного бетона. Убедитесь в том, что поверхность является сухой и чистой. Убедитесь в том, что обрабатываемая поверхность находится под наклоном, что предотвратит скопление в одном месте жидкого материала (мин. на 5%). Используйте корректирующий раствор Betek Stako и/или Betek Stako 0 для выравнивания поверхности перед нанесением. Разделяйте вертикальные и горизонтальные рабочие швы с помощью корректирующего раствора Betek Stako путем открытия соединительных зазоров.

После завершения процедуры подготовки увлажните поверхность.

Смешайте 25 кг Betekstop с 6-6.5 литрами чистой воды для нанесения кистью или с 5-5.5 литрами чистой воды для нанесения шпателем. Убедитесь в том, что раствор приготовлен с помощью низкоскоростного (400-600 оборотов/мин) смесителя. Продолжайте перемешивание до исчезновения всех пузырьков воздуха и получения однородной смеси. Нанесите в два слоя.

## ХРАНЕНИЕ

Срок хранения составляет 12 месяцев при сохранении целостности упаковки в прохладных закрытых помещениях, при этом необходимо не допускать воздействия влаги, прямых солнечных лучей и низких температур.

**ВНИМАНИЕ:** Оптимальная температура нанесения от +5°C до +30°C. Необходимо защитить поверхность от воздействия всех видов осадков, низких температур и прямых солнечных лучей. Движение машин и пешеходов по поверхности допускается только по истечении 24 часов после нанесения. Накройте все участки поверхности, подверженные воздействию прямых солнечных лучей. После завершения работы инструменты необходимо промыть водой. Используйте защитные перчатки во время работы. При контакте продукта с глазами и кожей промойте большим количеством чистой воды. При возникновении аллергических реакций немедленно обратитесь к врачу.

- ❌ Для приготовления раствора необходимо просто смешать с водой. Легко наносится с помощью кисти или шпателя.
- ❌ Применяется для гидроизоляции вертикальных и горизонтальных поверхностей, как с лицевой, так и с обратной стороны.
- ❌ Наносится на любые поверхности из цемента и бетона.
- ❌ Формирует неабразивный и коррозионностойкий гидроизоляционный слой, который не может быть отделен от поверхности.
- ❌ Обеспечивает устойчивость к механическому и химическому воздействию. Защищает железо и бетон от абразивного воздействия воды.

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Связующее	Цемент
Разбавление	Вода
Инструменты нанесения	
Срок годности готового раствора	1 час
Время нанесения последующего слоя	5 час
Время высыхания	24 час
Плотность	1.25 г/мл
Цвет	Серый
Плотность порошкообразной смеси	1.4 ± 0.1 г/см³
Плотность готового раствора	1.5 ± 0.1 г/см³
Устойчивость к давлению воды (положительные значения)	≥ 1.5 бар
Адгезионная прочность (28 дней)	≥ 1.0 Н/мм²
Гигроскопичность	≤ 0.2 кг/м² ч <sup>1/2</sup>
Компрессионная стойкость	≥ 15 Н/мм²
Прочность на изгиб	≥ 5 Н/мм²
Расход	Ориентировочно 0,33 м² /кг (при нанесении в два слоя) Указанные показатели расхода являются ориентировочными

# ВЕТЕК ВЕРЕРМО



## ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

Продукт представляет собой порошковую добавку, не содержащую хлора, которая используется для создания высокого качества водоотталкивающей поверхности на штукатурке, цементной стяжке и бетоне

## ПОВЕРХНОСТИ, ДЛЯ КОТОРЫХ МОЖЕТ ИСПОЛЬЗОВАТЬСЯ ПРОДУКТ

Верермо может использоваться для штукатурных и шпаклевочных работ с использованием строительных смесей на минеральной основе для поверхностей, которые подвергаются воздействию воды и влаги. Применяется для гидроизоляции перед укладкой плитки на влажные поверхности, такие как балконы, ванные комнаты, туалеты. Может использоваться как водонепроницаемая бетонная примесь при штукатурных работах на фасадах для предотвращения отсыревания, в бетонных блоках баков с питьевой водой, бассейнах, подвальных помещениях и галереях.

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Обеспечивает водонепроницаемость, предотвращая образование капиллярных трещин и разрывов на штукатурке, цементной стяжке и бетоне, посредством химической реакции гидрофобных (водоотталкивающих) химических веществ с цементом, содержащимся в растворе. Таким образом, создается поверхность с высокой степенью гидроизоляции, которая отталкивает частицы воды. Известь, используемая при штукатурке, не оказывает отрицательного влияния на Верермо. Повышает качество и прочность поверхности за счет увеличения образования воздуха в растворе штукатурки и бетона. Не изменяет период достижения максимальной прочности обычных сортов портландцемента.

## СПОСОБ ПРИМЕНЕНИЯ

Добавляйте один пакет Верермо (330 г) из расчета на один мешок цемента (50 кг) в сухой смеси для штукатурки или бетонной смеси, тщательно перемешайте такую смесь и только потом добавляйте воду. Такой порядок действий обусловлен содержанием в Верермо водоотталкивающих химических веществ. Нанесение может осуществляться всеми известными методами в соответствии с общими строительными правилами и нормами после приготовления раствора, содержащего добавку Верермо, для штукатурки, цементной стяжки и бетонирования.

## ХРАНЕНИЕ

Срок хранения составляет 2 года при сохранении целостности упаковки в прохладных и сухих помещениях.

**ВНИМАНИЕ:** Верермо необходимо добавить в сухую смесь и тщательно перемешать два раза. Только после этого можно добавить воду. Не добавляйте Верермо в смесь, в которую была уже добавлена вода.

- ✘ Продукт представляет собой порошковую добавку, не содержащую хлора, которая используется для создания высокого качества водоотталкивающей поверхности на штукатурке, цементной стяжке и бетоне
- ✘ Обеспечивает водонепроницаемость
- ✘ Предотвращает образование капиллярных трещин и разрывов на штукатурке
- ✘ Создает поверхность с высокой степенью гидроизоляции
- ✘ Не изменяет период достижения максимальной прочности обычных сортов портландцемента.

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Связующее	стеарат
Содержание хлора	Нет
Форма	Порошок
Плотность	0,35 г/мл
Цвет	Белый
Расход	Для получения раствора плотностью не менее 300 кг/м <sup>3</sup> (минимум 6 мешков цемента) на одну упаковку (50 кг) портландцемента следует добавить один пакет (330 г)

# ВЕТЕК LATEKS



## ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

Латексная добавка Lateks представляет собой готовую к использованию жидкую эмульсию, которая обеспечивает водонепроницаемость и стойкость к химическим веществам благодаря содержанию в своем составе сополимеров, а также снижает образование капиллярных трещин благодаря увеличению адгезии между частицами внутри раствора.

## ПОВЕРХНОСТИ, ДЛЯ КОТОРЫХ МОЖЕТ ИСПОЛЬЗОВАТЬСЯ ПРОДУКТ

Используется для создания сцепления между старыми и новыми слоями штукатурки или бетона, предотвращая появление трещин в стяжках, для ремонта поверхностей, для создания устойчивых поверхностей, на которых не образуется пыль, для увеличения адгезии облицовочной плитки и керамической плитки с поверхностью, для подготовки любых поверхностей, требующих наличия гидроизоляции, а также для создания на основе цемента корректирующих растворов для ремонта и выравнивания поверхности.

## СПОСОБ ПРИМЕНЕНИЯ

Очистите обрабатываемую поверхности от жира, грязи и отслоившихся материалов. Зачистите поверхность металлической щеткой, удалите пыль и, в случае необходимости, смочите большим количеством воды.

Создайте адгезионный слой. Смешайте Lateks с водой в соотношении 1: 1 до получения текучей и интенсивной консистенции цементного раствора. Нанесите цемент с помощью кисти или набросайте его на поверхность. Перед тем, как он полностью высохнет нанесите штукатурку или стяжку.

Если ремонт производится в очень жаркую или ветреную погоду добавьте в раствор, используемый для ремонта, корректирующий раствор Stako или Stako 0 в объеме, равном 10% от веса цемента в смеси, для предотвращения пересыхания и устранения усадочных трещин.

Обработайте поверхность смесью Lateks для усиления адгезии облицовочной плитки и керамической плитки с поверхностью. Для увеличения сцепления нанесите на поверхность смесь Lateks в качестве грунтового слоя, разбавив его предварительно водой в соотношении 1/1 или 1/2 в зависимости от поверхности.

## ХРАНЕНИЕ

Срок хранения составляет 1 год при сохранении целостности оригинальной упаковки в прохладных закрытых помещениях, при этом необходимо не допускать воздействия прямой влаги, солнечных лучей и низких температур.

### ВНИМАНИЕ:

После приготовления и тщательного перемешивания раствора добавьте в него смесь Lateks/Вода. Для лучшего сцепления толстых слоев материала наносите смесь Lateks/Вода после каждого слоя. Использование Beteck Lateks в количестве более 10% от веса цемента увеличивает время достижения максимальной прочности и снижает показатель прочности.

- Обеспечивает водонепроницаемость и стойкость к химическим
- снижает образование капиллярных трещин благодаря увеличению адгезии между частицами внутри раствора

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Связующее	Латекс
Инструменты нанесения	
Форма	Жидкость
Цвет	Белый
Плотность	1.05 г/мл
Расход	Используется в количестве 10% от веса сухого цемента в зависимости от количества цемента в растворе.

# ВЕТЕК-1



## ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

Betek-1 представляет собой жидкую добавку для строительного раствора, обеспечивающую простоту перемешивания, водонепроницаемость путем заполнения брешей в растворе и предотвращает возникновение возможных трещин в растворе.

## СФЕРА ПРИМЕНЕНИЯ

Применяется для любых штукатурных и шпаклевочных работ на фасадах, в бассейнах, сооружениях по очистке воды, подвалах, ванных и туалетных комнатах, террасах, кухонных помещениях и в местах, подвергающихся воздействию воды и влаги. Используется во всех строительных растворах, состоящих из песка, цемента и мелкого щебня и не содержит армирующих веществ.

## СПОСОБ ПРИМЕНЕНИЯ

Убедитесь в том, что поверхность чистая и прочная, удалите все поврежденные элементы и увлажните поверхность. Проверьте, чтобы песок не содержал мелкой гальки, был чистым и мелким, просейте его через 3 мм сито. Проверьте свежесть и потребительские характеристики цемента. Не добавляйте в готовый раствор известь.

### ГИДРОИЗОЛЯЦИЯ ШТУКАТУРКИ

При добавлении Betek-1 в готовую смесь для штукатурки вы можете добиться полной гидроизоляции не нарушая при этом воздухопроницаемость поверхности.

Для этого смешайте 9 частей воды с одной частью Betek-1, а затем добавьте получившийся раствор в сухую смесь для штукатурки и тщательно перемешайте. Нанесите готовый раствор на поверхность в два слоя. С целью усиления адгезии и повышения эластичности раствора рекомендуется добавить в него латексную добавку Lateks в количестве 10% от веса сухого цемента.

### ЗАЩИТА ШТУКАТУРКИ ОТ ЕСТЕСТВЕННОЙ ВЛАЖНОСТИ ЗЕМЛИ

При наличии на поверхности следов значительных утечек воды, устраните источники таких утечек. С помощью добавки Lateks создайте адгезионный слой. Смешайте 1 часть Betek-1 с 9 частями воды. Добавьте получившуюся смесь в раствор в соотношении к 400-500 частям и нанесите на поверхность.

### ЗАЩИТА ОТ ДАВЛЕНИЯ ВОДЫ

Убедитесь в том, что обрабатываемая поверхность является сухой и чистой. Смешайте 1 часть Betek-1 с 9 частями воды. В зависимости от влажности песка это объемное соотношение может быть изменено до 1:8 или 1:6. В процессе приготовления раствора постоянно перемешивайте смесь Betek-1 с водой. Для приготовления штукатурки для первого слоя добавьте в смесь Betek-1 с водой 1 часть цемента и 1 часть песка с размером частиц в 5 мм. Для приготовления штукатурки для второго и третьего слоев добавьте в смесь Betek-1 с водой 1 часть цемента и 1 часть песка с размером частиц в 2-3 мм. Не переходите к нанесению следующих слоев до полного впитывания предыдущего слоя. Зафиксируйте последний слой, добавив в него цемент и песок в соотношении 1:1.

- ✘ Betek-1 представляет собой жидкую добавку для строительного раствора
- ✘ Обеспечивающую простоту перемешивания
- ✘ Водонепроницаемость путем заполнения брешей в растворе и предотвращает возникновение возможных трещин в растворе.

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Инструменты нанесения	
Плотность	1.05 г/мл
Расход	1,25-1,6 м <sup>2</sup> /кг (2,5 см толщина) Указанные показатели расхода являются ориентировочными

## ХРАНЕНИЕ

Срок хранения составляет 2 года при сохранении целостности упаковки, при этом необходимо не допускать воздействия низких температур.



# ВЕТЕК СТАКО

25 кг

## ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

Крупная смесь для приготовления корректирующего раствора на цементной основе с модифицированным полимерным наполнителем, не содержащая известь, которая разработана для надлежащего и ремонта поверхности.

## СФЕРА ПРИМЕНЕНИЯ

Используется для устранения поверхностных капиллярных трещин на внутренних или наружных минеральных поверхностях, таких как бетон, облицовочный бетон, газобетон и штукатурка, которые могут появиться с течением времени, даже если уже осуществлялся соответствующий ремонт с помощью грубой штукатурки, финишной штукатурки на основе минеральных заполнителей. Используется для заполнения неровностей или отверстий размером до 10 мм на таких поверхностях и создания гладких поверхностей путем исправления проблем, связанных с размерностными характеристиками.

## СПОСОБ ПРИМЕНЕНИЯ

Очистите обрабатываемую поверхность от слоев вздувшегося материала, пыли и грязи. С использованием механических средств очистки удалите с поверхности частицы отслоившегося материала. Смешайте в чистой емкости 5 л воды с 25 кг Stako с помощью низкоскоростного (400 оборотов/мин) смесителя до исчезновения всех пузырьков воздуха и получения однородной смеси. Подождите 3-4 минуты со времени первого смешивания для получения правильной текстуры. Выровняйте снова поверхность через 3 минуты после первого нанесения в зависимости от степени поглощения поверхностью, толщины нанесения и погодных условий. После нанесения увлажните поверхность. Раствор можно наносить как с помощью шпателя, так и посредством распыления.

## Свойства приготовленного раствора:

- Низкая абсорбция воды.
- Простота нанесения и низкие трудозатраты.
- Длительный период использования.
- На 75 л свежей штукатурки вам понадобится 100 кг сухой смеси для приготовления корректирующего раствора Stako.
- Плотность свежей штукатурки: 1.60 г/см<sup>3</sup>
- Плотность порошкообразной смеси: 1.35 г/см<sup>3</sup>

## Свойства отвержденного раствора:

- Высокая прочность на сжатие и прочность на изгиб.
- Высокая сила сцепления с поверхностью.
- Повышенная эластичность.
- Устойчивость к воздействию факторов окружающей среды и обрастанию мхом.
- Компрессионная стойкость  $\geq 10$  Н/мм<sup>2</sup>
- Прочность на изгиб  $\geq 1,5$  Н/мм<sup>2</sup>
- Адгезионная прочность  $\geq 1$  Н/мм<sup>2</sup>

### ВНИМАНИЕ:

Увлажняйте поверхности с помощью распылителя (путем распыления воды не под давлением) днем и ночью в течение 3 дней после нанесения раствора для предотвращения слишком быстрого испарения влаги и снижения прочности при температурах выше +25 °C. Краску необходимо нанести на поверхность до того, как поверхность подвергнется воздействию атмосферных осадков. В противном случае, намокая поверхность должна полностью высохнуть, после чего ее необходимо обработать раствором Disboxap 451 с водой в соотношении 1:1, затем нанести соответствующую штукатурку, а после этого окрасить. Оптимальная температура нанесения от +5°C до +30°C. Убедитесь в том, что в течение 48 часов поверхность не будет подвергаться воздействию атмосферных осадков, низких температур, а также воздействию в результате движения машин и пешеходов. После завершения работы инструменты необходимо промыть водой. Используйте защитные перчатки во время работы. При контакте продукта с глазами и кожей промойте большим количеством чистой воды. При возникновении аллергических реакций немедленно обратитесь к врачу.

- ✘ Изготовлено в соответствии с DIN 1164 из портландцемента и кварцевого песка с соответствующей зернистостью и размером частиц.
- ✘ Диаметр самой большой частицы составляет 0.5 мм. Может наноситься в один слой от 1.0 до 10 мм толщиной.
- ✘ Отличная сила сцепления.
- ✘ Не трескается, не дает усадку, не образует наплывов или раковин во время нанесения, создавая при этом гладкую поверхность.
- ✘ Рекомендуется использовать синтетические эмульсии на основе смеси Betek Lateks с водой для улучшения характеристик свежееужоженного корректирующего раствора Stako (1 кг Lateks + 4 кг воды)

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Связующее	Цемент
Инструменты нанесения	
Высыхание первого Слоя	24 часа
Окончательное Высыхание	3 дня
Расход	Примерный расход для каждого слоя толщиной в 1 мм составляет 0,6 м <sup>2</sup> /кг

## ХРАНЕНИЕ

Срок хранения составляет 12 месяцев при сохранении целостности оригинальной упаковки в прохладных закрытых помещениях, при этом необходимо не допускать воздействия влаги, прямых солнечных лучей и низких температур.



# ВЕТЕК СТАКО 0

25 кг



## ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

Смесь мелкого помола для приготовления корректирующего раствора на цементной основе с модифицированным полимерным наполнителем, не содержащая известь, которая разработана для надлежащего выравнивания и ремонта поверхности.

## СФЕРА ПРИМЕНЕНИЯ

Используется для устранения поверхностных капиллярных трещин на внутренних или наружных минеральных поверхностях, таких как бетон, облицовочный бетон, газобетон и штукатурка, которые могут появиться с течением времени, даже если уже осуществлялся соответствующий ремонт с помощью грубой штукатурки, финишной штукатурки на основе минеральных наполнителей. Используется для заполнения неровностей или отверстий размером до 3 мм на таких поверхностях и создания гладких поверхностей путем исправления проблем, связанных с размерными характеристиками.

## СПОСОБ ПРИМЕНЕНИЯ

Очистите обрабатываемую поверхность от слоев вздувшегося материала, пыли и грязи. С использованием механических средств очистки удалите с поверхности частицы отслоившегося материала. Удалите насколько это возможно слой старой краски с поверхности перед нанесением Stako 0, чтобы выровнять поверхность. Это требование особенно актуально для тех окрашенных поверхностей, которые были не слишком гладкими. Увлажните поверхность непосредственно перед нанесением.

Смешайте в чистой емкости 5 л воды с 1 мешком (25 кг) Stako 0 с помощью низкоскоростного (400 оборотов/мин) смесителя до исчезновения всех пузырьков воздуха и получения однородной смеси. Подождите 3-4 минуты и перемешайте раствор заново. Приготовленная таким образом смесь наносится на поверхность с помощью шпателя, гибкого стального мастерка или краскопульта. Отшлифуйте или обработайте затвердевшую поверхность с помощью затирочной машины.

## СВОЙСТВА ПРИГОТОВЛЕННОГО РАСТВОРА:

- Низкая абсорбция воды.
- Простота нанесения и низкие трудозатраты.
- Длительный период использования.
- Позволяет создать очень гладкую поверхность.
- На 70 л свежей штукатурки вам понадобится 100 кг сухой смеси для приготовления корректирующего раствора Stako 0.
- Плотность свежей штукатурки: 1.80 г/см<sup>3</sup>
- Плотность порошкообразной смеси: 1.35 г/см<sup>3</sup>

### ВНИМАНИЕ

Увлажняйте поверхности с помощью распылителя (путем распыления воды не под давлением) днем и ночью в течение 3 дней после нанесения материала для предотвращения слишком быстрого испарения влаги и снижения прочности при температурах выше +25 °С. Краску необходимо нанести на поверхность до того, как поверхность подвергнется воздействию атмосферных осадков. В противном случае, намокшая поверхность должна полностью высохнуть, после чего ее необходимо обработать раствором Disboxap 451 с водой в соотношении 1:1, затем нанести соответствующую штукатурку, а после этого окрасить. Оптимальная температура нанесения от +5°С до +30°С. Убедитесь в том, что в течение 48 часов поверхность не будет подвергаться воздействию атмосферных осадков, низких температур, а также воздействию в результате движения машин и пешеходов. После завершения работы инструменты необходимо промыть водой. Используйте защитные перчатки во время работы. При контакте продукта с глазами и кожей промойте большим количеством чистой воды. При возникновении аллергических реакций немедленно обратитесь к врачу.

- ✘ Изготовлено в соответствии с DIN 1164 из портландцемента и кварцевого песка с соответствующей зернистостью и размером частиц.
- ✘ В состав продукта включены специальные полимерные добавки, обеспечивающие гидроизоляцию и антикоррозийную защиту.
- ✘ Диаметр самой большой частицы составляет 0.2 мм. Может наноситься в один слой от 0.2 до 3.0 мм толщиной. Создает гладкую поверхность. Не трескается, не дает усадку, не образует наплывов или раковин во время нанесения.
- ✘ Обеспечивает гладкость окрашенной поверхности или финишного слоя, тем самым усиливая прочность поверхности.
- ✘ Рекомендуется использовать синтетические эмульсии на основе смеси Betek Lateks с водой для улучшения характеристик свежешелюженного корректирующего раствора Stako 0 (1 кг Lateks + 4 кг воды)

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Связующее	Цемент
Инструменты нанесения	
Высыхание першого Слой	24 часа
Окончательное Высыхание	3 дня
Расход	Примерный расход для каждого слоя толщиной в 1 мм составляет 0,5-0,6 м <sup>2</sup> /кг

## СВОЙСТВА ОТВЕРЖДЕННОГО РАСТВОРА:

- Высокая прочность на сжатие и прочность на изгиб.
- Высокая сила сцепления с поверхностью.
- Повышенная эластичность.
- Высокая степень устойчивости к воздействию воды и влаги.
- Устойчивость к воздействию факторов окружающей среды, обрастанию мхом и растрескиванию.
- Компрессионная стойкость ≥ 12 Н/мм<sup>2</sup>
- Прочность на изгиб ≥ 2 Н/мм<sup>2</sup>
- Адгезионная прочность ≥ 1 Н/мм<sup>2</sup>

## ХРАНЕНИЕ

Срок хранения составляет 12 месяцев при сохранении целостности оригинальной упаковки в прохладных закрытых помещениях, при этом необходимо не допускать воздействия влаги, прямых солнечных лучей и низких температур.



# ВЕТЕК FRIOL 0°C

## ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

Friol 0°C представляет собой жидкую добавку, которая придает раствору устойчивость к замерзанию, ускоряет гидратацию цемента и снижает время застывания.

## ОСОБЕННОСТИ

Ускоряет гидратацию свежего бетона. Позволяет бетону быстро затвердеть и набрать крепость. Устраняет риск замораживания в процессе заливки бетона при низкой температуре (ниже 0 °C). Сокращает период затвердевания цемента, Улучшает прочностные характеристики бетона. Обладает большей химической активностью по сравнению с хлорсодержащими добавками в той же концентрации, хотя не содержит хлора. По своему составу не оказывает коррозионного воздействия на арматуру. Обеспечивает значительную экономию, так как снижает температуру заливки и время застывания, а кроме того обеспечивает экономию времени в тех случаях, где из-за быстрого отверждения ранее применялась формовка. Придает водному раствору свойства пластификатора, при этом обеспечивает текучесть готовому бетонному раствору. Благодаря уменьшению количества используемой воды увеличивает крепость и устойчивость против замерзания. Повышает пластичность готового бетонного раствора при изготовлении сборных железобетонных конструкций.

## СФЕРА ПРИМЕНЕНИЯ

Используется для защиты бетона и раствора от замерзания в зимний период, обеспечивает высококачественную заливку бетона при температуре до -10 °C, уменьшая время застывания бетона и раствора.

## СПОСОБ ПРИМЕНЕНИЯ

В процессе приготовления раствора рекомендуется добавить Friol 0°C в количестве 2% от веса цемента. Это значение может варьироваться в пределах от 1% до 3% в зависимости от условий работы и требуемого периода отверждения. Рекомендуется использовать свежий портландцемент, не содержащий примесей. При этом объем используемого материала не должен быть меньше 300 кг/м³ (6 мешков цемента). Количество воды, используемой при изготовлении раствора, уменьшается на количество применяемого Friol 0°C. При этом Friol 0°C добавляется непосредственно в воду.

## ХРАНЕНИЕ

Может храниться в течение длительного времени при сохранении целостности заводской упаковки (при минимум -10°C и максимум +90°C).

**Примечание:** Бетонные конструкции, залитые с использованием Friol 0°C, должны быть защищены с помощью камышовых матов, нейлона, соломы, мешковины или термоизоляционных материалов.

**ВНИМАНИЕ:** При замерзании в упаковке при температуре ниже -10 °C Friol 0 °C следует разморозить при комнатной температуре. Размороженный продукт следует тщательно перемешать, а затем его можно использовать. Если заливка бетона производится при низких температурах, необходимо предпринять меры предосторожности, предусмотренные строительными стандартами. Также следует предпринять меры для тепловой обработки бетона и защиты от перемерзания бетона. Должны быть созданы соответствующие условия для затвердевания бетона, для этого необходимо, чтобы температура бетонной смеси составляла, как минимум, +50С, что достигается за счет подогрева водной смеси для приготовления бетона, заполнителя и опалубочных форм, а также, теплоизоляции бетонных поверхностей и опалубки.



- Ускоряет образование алюмината натрия и геля силиката кальция за счет реакции цемента с водой в свежем слое бетона. Также ускоряет гидратацию свежего бетона и, таким образом, позволяет бетону быстро затвердеть и набрать крепость. Устраняет риск замораживания в процессе заливки бетона при низкой температуре (ниже 0 °C).

- Сокращает период затвердевания цемента и улучшает прочностные характеристики бетона. Не снижает показатели прочности, а также общую прочность бетона на сжатие с течением времени.

- Обладает большей химической активностью по сравнению с хлорсодержащими добавками в той же концентрации, хотя не содержит хлора. По своему составу не оказывает коррозионного воздействия на арматуру. Обеспечивает экономию времени в тех случаях, где из-за быстрого отверждения ранее применялась формовка.

- Придает водному раствору свойства пластификатора, при этом обеспечивает текучесть готовому бетонному раствору. Благодаря уменьшению количества используемой воды увеличивает крепость и устойчивость против замерзания.

- Повышает пластичность готового бетонного раствора при изготовлении сборных железобетонных конструкций.

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Инструменты нанесения	
Форма	Жидкость
pH	6.5 ± 0.5
Вязкость (23°C)	100 мПа·с
Содержание хлора	Нет
Плотность	1.26 ± 0,03 г/мл
Цвет	Светло коричневый
Расход	Продукт используется в количестве 1-3% от веса сухого цемента в зависимости от количества цемента в растворе.

# BETEK FLEKS FUGA



## ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

Декоративный наполнитель на цементной основе для швов между фаянсовой и керамической плиткой шириной до 6 мм.

## ОСОБЕННОСТИ

Используется для заполнения швов шириной 1-6 мм. Характеризуется водостойкостью, прекрасной адгезией, устойчивостью к грязи, а также не образует трещин.

Заполнитель производится в основном в белом цвете, однако доступны также еще 8 различных оттенков: бежевый, слоновая кость, голубой, серый, зеленый, розовый, карамельный, коричневый. Кроме того, возможно колорирование продукта пигментными красителями из линейки Betekmatic (только на 3-4-5 оттенков).

## СФЕРА ПРИМЕНЕНИЯ

Используется для заполнения швов между фаянсовой и керамической плиткой и иными облицовочными материалами.

## СПОСОБ ПРИМЕНЕНИЯ

С помощью металлической щетки очистите швы от пыли, древесных опилок и мусора. На упаковку в 20 кг добавьте 6-7 литров воды и тщательно перемешайте. Дайте приготовленному раствору отстояться в течение 5 минут, а затем перед нанесением снова перемешайте в течение 1-2 минут. Заполните швы готовым раствором с помощью пластикового шпателя в параллельном и перпендикулярном направлениях. По истечении 15-20 минут в зависимости от температуры воздуха удалите влажной губкой остатки раствора с поверхности. После высыхания раствора протрите поверхность сухой тканью до появления блеска.

## РАСХОД

Размер плитки	Ширина шва	Расход
10 см x 10 см	3 мм, 4 мм, 6 мм	800 г/м <sup>2</sup> , 1000 г/м <sup>2</sup> , 1500 г/м <sup>2</sup>
20 см x 20 см	3 мм, 4 мм, 6 мм	400 г/м <sup>2</sup> , 500 г/м <sup>2</sup> , 750 г/м <sup>2</sup>
30 см x 30 см	3 мм, 4 мм, 6 мм	250 г/м <sup>2</sup> , 300 г/м <sup>2</sup> , 500 г/м <sup>2</sup>

Указанные показатели расхода являются ориентировочными. Вследствие существования различий в количестве пор и отверстий на поверхности, точное потребление может быть определено только после фактического нанесения материала.

## ХРАНЕНИЕ

Срок хранения составляет 12 месяцев в прохладных помещениях при сохранении целостности упаковки.

- Используется для керамической плиткой шириной от 1 до 6 мм.
- Характеризуется водостойкостью прекрасной адгезией, устойчивостью к грязи, а также не образует трещин
- Заполнитель производится в основном в белом цвете, однако доступны также еще 8 различных оттенков

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Связующее	Цемент
Инструменты нанесения	
Срок годности готового раствора	макс. 1 час
Снижение гигроскопичности (после 30 минут)	≤ 5 г
Снижение гигроскопичности (после 240 минут)	≤ 10 г
Компрессионная стойкость	≥ 15 Н/мм <sup>2</sup>
Прочность на изгиб	≥ 3.5 Н/мм <sup>2</sup>
Время высыхания	12 час
Ходить по напольной плитке разрешается через	как мин. 24 часа
Плотность	1.05 г/мл
Класс	CG1
Цвет	Цветовой каталог Fleks Fuga
Расход	В зависимости от структуры, гладкости и пористости обрабатываемой поверхности средний расход при нанесении ориентировочно 0,25-0,33 м <sup>2</sup> /кг

\* Указанные выше значения приведены для температуры 23±2 °С и относительной влажности 50±5%. При более высоких температурах указанное время сокращается, а при более низких - увеличивается.

**ВНИМАНИЕ:** Не добавляйте излишнего количества воды. Это может привести к появлению трещин, усадке и расслоению затирочного раствора. Убедитесь в том, что температура окружающей среды находится в пределах от +5 °С до +30 °С. Избегайте попадания прямых солнечных лучей. Увлажните швы перед нанесением затирки.

# стандартны адгезии

## класс эксплуатационных свойств

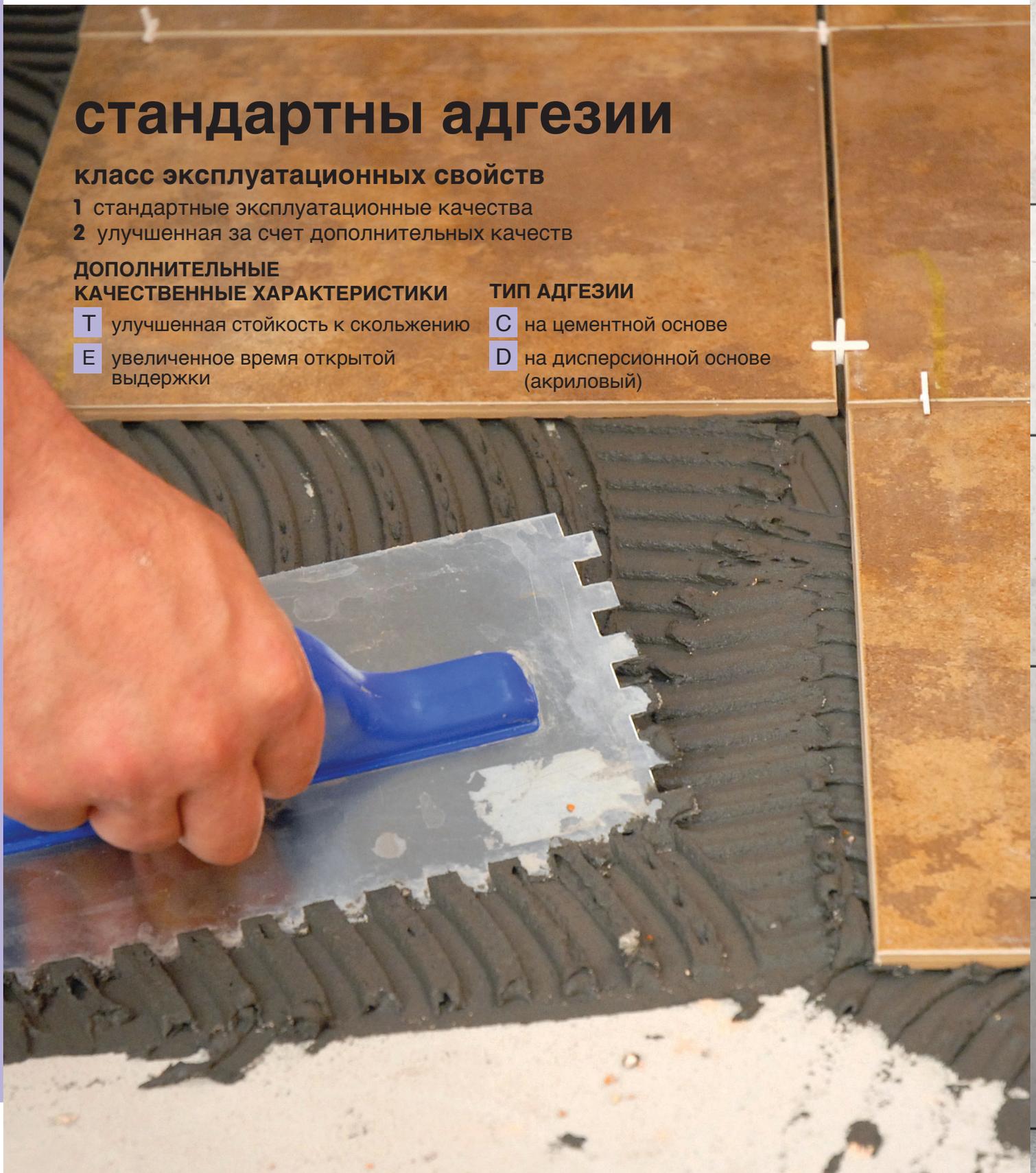
- 1 стандартные эксплуатационные качества
- 2 улучшенная за счет дополнительных качеств

### ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ КАЧЕСТВЕННЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- T** улучшенная стойкость к скольжению
- E** увеличенное время открытой выдержки

### ТИП АДГЕЗИИ

- C** на цементной основе
- D** на дисперсионной основе (акриловый)



Клей для плитки на цементной основе со стандартным отверждением и повышенной стойкостью к вертикальному скольжению (C1T)



Клей для плитки на цементной основе с увеличенным временем открытой выдержки и повышенной стойкостью к вертикальному скольжению (C1TE)



Клей для плитки на цементной основе с увеличенным временем открытой выдержки, повышенной стойкостью к вертикальному скольжению и улучшенной горизонтальной прочностью адгезии (C2TE)

# СТРЕМИТЕЛЬНЫЙ РОСТ СЕРИИ FAYFIKS





# BETEK FAYFIKS

## ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

Клей на цементной основе для керамической и фаянсовой плитки, отличительным свойством которого является повышенная устойчивость к горизонтальному смещению.

## СФЕРА ПРИМЕНЕНИЯ

Используется для укладки керамической и фаянсовой плитки, а также других облицовочных материалов для стен и пола при осуществлении внутренних и внешних отделочных работ. Рекомендуется для применения на таких поверхностях, как цементная штукатурка, стяжка или бетон.

## СПОСОБ ПРИМЕНЕНИЯ

Убедитесь в том, что обрабатываемая поверхность является прочной, сухой и чистой. Устраните все неровности с обрабатываемой поверхности. Перед нанесением пропитайте водой пористую поверхность с высокой степенью абсорбции. После полного впитывания воды нанесите слой клея. Ремонт поверхности необходимо произвести как минимум за дня до осуществления плиточных работ, при этом для устранения мелких дефектов используется Stako 0 (смесь мелкого помола для приготовления корректирующего раствора), а для устранения крупных дефектов - Stako (смесь крупного помола для приготовления корректирующего раствора). Нанесение: Налейте в емкость 5,5-6,5 л воды, медленно добавьте 25 кг Fayfiks и тщательно перемешайте смесителем на низкой скорости до получения однородной смеси. Дайте приготовленному раствору отстояться в течение 5 минут, а затем перед нанесением снова перемешайте в течение 1-2 минут. Нанесите раствор на поверхность с помощью лопатки для плиточных работ с соответствующим размером зубьев. Укладку керамической или фаянсовой плитки необходимо произвести максимум в течение 20 минут. Толщина раствора определяется с помощью зубчатой лопатки. При укладке плитки размером более 20x20 см должно произойти двухстороннее склеивание (как с поверхностью, так и с задней стороной керамической плитки), поэтому для таких работ необходимо использовать лопатку для плиточных работ с большим размером зубьев. Для правильной укладки необходимо использовать крестообразные разделители для плитки, а для лучшей адгезии используется резиновый молоток. Температура окружающей среды может варьироваться от +5 до +30 °С. Избегайте попадания прямых солнечных лучей.

## ХРАНЕНИЕ

Срок хранения составляет 12 месяцев в прохладных помещениях при сохранении целостности упаковки.

25 кг



- ✘ Клей на цементной основе
- ✘ Клей для керамической и фаянсовой плитки
- ✘ Используется для укладки керамической и фаянсовой плитки, а также других облицовочных материалов.
- ✘ Увеличено вертикальное сопротивление скольжения

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Связующее	Цемент
Инструменты нанесения	
Время хранения в открытом виде	20 минут
Время высыхания в контейнере	Примерно 3 часа
Возможность использования затирки	По истечении как мин. 48 часов
Адгезионная прочность	≥ 0.5 Н/мм <sup>2</sup>
Количество воды в смеси	5.5 - 6.5 л
Плотность сухого цемента	1.4±0.1 г/мл
Класс	C1T
Цвет	Серый-Белый
Расход	В зависимости от структуры, гладкости и пористости обрабатываемой поверхности средний расход при нанесении ориентировочно 0,25-0,33 м <sup>2</sup> /кг

\*Указанные выше значения приведены для температуры 23±2 °С и относительной влажности 50±5%. При более высоких температурах окружающей среды указанное время сокращается, а при более низких - увеличивается.



# BETEK FAYFIKS TA-10

25 кг



## ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

Клей на цементной основе с высоким сопротивлением проскальзыванию, увеличенным временем открытой выдержки и высокими рабочими характеристиками.

Соответствует классу С1ТЕ стандарта TS EN 12004.

## СВОЙСТВА

Fayfiks TA-10 легко пристает к поверхности, на которую наносится, благодаря своим особым компонентам и не проскальзывает; позволяет перемещать керамическую и другую плитку при укладке благодаря своей эластичности. Он устойчив к перепаду температур и обладает превосходными характеристиками адгезии вне помещений. Он легко наносится зубчатым шпателем, и его длительное время нахождения в рабочем состоянии экономит время и труд.

## ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

Можно безопасно использовать для укладки керамической и другой плитки и аналогичных покрытий в бассейнах, резервуарах для воды, ванных комнатах, туалетах и кухнях.

Рекомендуется использовать на таких поверхностях, как цементная штукатурка, стяжка и бетон.

## НАНЕСЕНИЕ

Убедитесь, что поверхность, на которую наносится Fayfiks TA-10, является чистой, сухой и прочной. Соскребите неровности с поверхности для нанесения. Пористые и гигроскопичные поверхности необходимо предварительно смочить. Нанесите материал после того, как исчезнет слой воды. Сгладьте мелкие дефекты поверхности с помощью Stako 0 (ремонтного раствора для тонкого слоя), а большие дефекты – с помощью Stako (ремонтного раствора для толстого слоя) не менее чем за 4 дня до нанесения.

Нанесение: налейте в емкость 5,5–6,5 л воды и медленно добавьте 25 кг Fayfiks TA 10. Перемешайте при низких оборотах до получения однородной смеси. После перемешивания оставьте подготовленный раствор на 5 минут и снова перемешайте его в течение 1–2 минут перед нанесением. Нанесите раствор на поверхность с помощью шпателя с соответствующим размером зубцов. Перемещение керамической и другой плитки при укладке возможно в течение 20 минут.

- Консистенция подготовленного раствора оценивается с помощью зубчатого шпателя. При укладке керамической плитки размером более 20x20 см клей следует наносить как на поверхность для нанесения, так и на обратную сторону плитки и использовать шпатель с увеличенным размером зубцов.

- Следует использовать прокладки для плитки для обеспечения качественной укладки и резиновый молоток для хорошей адгезии.

- Температура окружающей среды должна составлять от +5°C до +30°C.

- Избегайте укладки под прямым солнечным светом.

## РАСХОД

Размер плитки	Размер зубцов шпателя	Расход клея
До 10 см х 10 см	6х6х6 мм	3–4 кг/м <sup>2</sup>
От 10 см х 10 см до 20 см х 20 см	8х8х8 мм	4–5 кг/м <sup>2</sup>
От 20 см х 20 см до 30 см х 30 см	10х10х10 мм	7–8 кг/м <sup>2</sup> (Двустороннее нанесение клея)

## ХРАНЕНИЕ

Срок хранения составляет 12 месяцев в прохладных помещениях при сохранении целостности упаковки.

- Можно безопасно использовать для укладки керамической и другой плитки и аналогичных покрытий в бассейнах, резервуарах для воды, ванных комнатах, туалетах и кухнях.
- Легко пристает к поверхности, на которую наносится, благодаря своим особым компонентам. Не проскальзывает
- Позволяет перемещать керамическую и другую плитку при укладке благодаря своей эластичности
- Он устойчив к перепаду температур и обладает превосходными характеристиками адгезии вне помещений
- Он легко наносится зубчатым шпателем, и его длительное время нахождения в рабочем состоянии экономит время и труд.

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Связующее	Цемент
Инструменты для применения	
Время хранения в открытом виде	30 мин.
Время высыхания контейнера (срок применения)	Примерно 3 часа
Время Совместного применения	После 24-48 часов
Адгезионная прочность	≥ 0.5 N/mm <sup>2</sup>
Количество воды в смеси	5.5 - 6.5 L
Плотность сухого цемента	1,35 г/мл
Класс пожарной безопасности	A1
Класс	C1TE
Цвет	Светло-серый
Расход	Примерно 0,25-0,33 м <sup>2</sup> / кг будут различия в зависимости от количества пор и отверстий на поверхности

\* Вышеуказанные значения действительны для температуры 23 ± 2°C и относительной влажности 50 ± 5%. Время сокращается при более высоких температурах и увеличивается при более низких.



# BETEK FAYFIKS TA-15



## ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

Клей на цементной основе с полимерными добавками для укладки гранита, мрамора, обладающий высокими рабочими характеристиками, повышенной эластичностью и увеличенным сопротивлением прокаливанию и временем открытой выдержки. Это исключительно эластичный и тиксотропный материал, который легко наносится зубчатым шпателем.

## СВОЙСТВА

Fayfiks TA-15 легко пристает к поверхности, на которую наносится, благодаря своим особым компонентам и не прокаливается; позволяет перемещать керамическую и другую плитку при укладке благодаря своей эластичности. Он устойчив к перепаду температур и обладает превосходными характеристиками адгезии вне помещений. Он легко наносится зубчатым шпателем, и его длительное время нахождения в рабочем состоянии экономит время и труд.

## ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

Используется для укладки плитки из таких материалов, как гранит, мрамор, керамика, натуральный камень, керамика большого размера, стеклянная мозаика, керамогранит, как внутри, так и вне помещений. Рекомендуется использовать на таких поверхностях, как цементная штукатурка, стяжка и бетон. Подходит для использования в местах с интенсивным движением людей и перемещением грузов, таких как больницы, школы и бизнес-центры. Подходит для укладки тяжелых материалов, таких как мрамор и гранит, на вертикальных и горизонтальных поверхностях. Подходит для использования во влажных местах, таких как турецкие бани, сауны и бассейны.

## НАНЕСЕНИЕ

Убедитесь, что поверхность, на которую наносится Fayfiks TA-15, является чистой, сухой и прочной. Соскребите неровности с поверхности для нанесения.

Пористые и гигроскопичные поверхности необходимо предварительно смочить. Нанесите материал после того, как исчезнет слой воды. Сгладьте мелкие дефекты поверхности с помощью Stako 0 (ремонтного раствора для тонкого слоя), а большие дефекты – с помощью Stako (ремонтного раствора для толстого слоя) не менее чем за 4 дня до нанесения. Нанесение: налейте в емкость 7,0–7,5 л воды и медленно добавьте 25 кг Fayfiks TA-15. Перемешайте при низких оборотах до получения однородной смеси. После перемешивания оставьте подготовленный раствор на 5 минут и снова перемешайте его в течение 1–2 минут перед нанесением. Раствор следует наносить на поверхность зубчатым шпателем с зубцами соответствующего размера. Укладка мрамора или гранита должна быть выполнена в течение максимум 30 минут.

- Используется для укладки покрытий из керамической и другой плитки среднего размера высотой до 3 метров с максимальной толщиной плитки 10 мм и размерами плитки не более 33 x 33 см вне помещений. Клей следует наносить с обеих сторон (на поверхность для нанесения и обратную сторону плитки).
- Следует использовать прокладки для плитки для обеспечения качественной укладки и резиновый молоток для хорошей адгезии.
- Температура окружающей среды должна составлять от +5°C до +30°C.
- Избегайте укладки под прямым солнечным светом.

## РАСХОД

Размер плитки	Размер зубцов шпателя	Расход клея
От 10 смx10 см до 20 см x 20 см	8x8x8 мм	4–5 кг/м <sup>2</sup>
От 20 смx20 см до 60x60 см	10x10x10 мм	7–8 кг/м <sup>2</sup> (Двустороннее нанесение клея)

\*Указанный расход считается приблизительным. Точно значение расхода заранее определить невозможно, поскольку поверхности различаются по пористости и количеству неровностей.

## ХРАНЕНИЕ

Срок хранения составляет 1 год при сохранении целостности оригинальной упаковки в прохладных закрытых помещениях, при этом необходимо не допускать воздействия влаги, прямых солнечных лучей и низких температур

- ☒ Соответствует стандарту EN 12004 класса C2TE
- ☒ Легко прилипает к поверхности нанесения
- ☒ Не скользит
- ☒ Используется для крепления таких материалов, как гранит, мрамор, керамика, натуральный камень, крупногабаритная керамика, стеклянная мозаика, фарфоровая керамика на интерьерах и экстерьерах
- ☒ Подходит для использования в таких местах, как больницы, школы и бизнес-центры с интенсивным пешеходным и интенсивным движением
- ☒ Подходит для использования тяжелых материалов, таких как мрамор и гранит, для вертикальных и горизонтальных поверхностей
- ☒ Подходит для использования во влажных местах, таких как сауны и бассейны
- ☒ Придает плитке и керамике способность обрабатываться благодаря своей устойчивости к изгибу
- ☒ Она устойчива к перепадам температур и имеет отличные адгезионные свойства на наружных поверхностях
- ☒ Легко чистить скребницей, а длительное рабочее время экономит время и труд

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Связующее	Цемент
Инструменты для применения	
Открытое время ожидания	30 мин.
Время высыхания контейнера (срок применения)	Примерно 2 часа
Время Совместного применения	Минимум 24 часа
Прочность сцепления	≥ 1.5 N/mm <sup>2</sup>
Смазывание	≤ 0.5mm
Количество воды в смеси	7.0 - 7.5 L
Плотность сухого цемента	1,4 г/мл
Класс пожарной безопасности	A1
Класс	C2TE
Цвет	Серый
Расход	Примерно 0,25-0,33 м <sup>2</sup> / кг будут различия в зависимости от количества пор и отверстий на поверхности

\* Вышеуказанные значения действительны для температуры 23 ± 2°C и относительной влажности 50 ± 5%. Время сокращается при более высоких температурах и увеличивается при более низких.

# BETEK FAYFIKS SL-40



## ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

Самовыравнивающийся раствор на цементной основе, используемый для создания гладкого, прочного и не пылящего основания за счет устранения различий в уровне поверхности.

## ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

Используется, в частности, перед укладкой декоративного напольного покрытия, такого как ПВХ-линолеум, ламинат, виниловое покрытие, паркет, ковровое покрытие и покрытие из аналогичных материалов, перед укладкой керамической и другой плитки и мрамора и для заполнения зазоров в бетонных полах или полах из сборного железобетона, а также для ремонта и выравнивания старых бетонных поверхностей и поверхностей стяжки внутри зданий с интенсивным движением людей.

## НАНЕСЕНИЕ

С пола следует убрать всю пыль, грязь, мусор и т. д., которые препятствуют адгезии и распределению материала на полу. Перед нанесением слишком пыльные, сильно впитывающие и пористые поверхности следует обработать водным раствором латекса в соотношении 1:1 с помощью кисти или валика. После необходимой очистки основания 25 кг самовыравнивающейся смеси постепенно высыпает в чистую емкость, наполненную 5,5–6 л воды, и перемешивают с помощью мешалки или дрели при низких оборотах (400 об/мин) до получения однородной смеси. Готовый раствор его следует выливать медленно зигзагами, начиная со стены. Смесь выливается на пол и распределяется с помощью пластикового скребка; процесс распределения должен продолжаться до тех пор, пока не будет получена необходимая толщина с помощью подходящего скребка. Для получения блестящей и гладкой поверхности и для удаления пузырьков воздуха необходимо использовать выравнивающий валик (валик с шипами) при распределении и хорошо распределить самовыравнивающийся раствор по поверхности. Пока одна группа распределяет подготовленный раствор по поверхности, другая группа должна продолжать перемешивание, и нанесение необходимо завершить быстро, без перерыва.

- Места с нанесенным раствором необходимо защищать от движения людей и транспортных средств, попадания воды, чрезмерного ветра и прямого солнечного света, по крайней мере, в течение 24 часов.
- Температура окружающей среды при нанесении должна составлять от +5°C до +30°C.
- Материал нельзя использовать на деревянных поверхностях и поверхностях, которые недостаточно прочны для него.
- Не используйте для поверхностей на промышленных предприятиях и вне помещений. Не оставляйте нанесенный материал открытым без финишной отделки.
- При толщине более 8 мм второй слой следует наносить после полного высыхания первого слоя.
- Не лейте воду на полностью схватившийся раствор.
- Не добавляйте никаких добавок (связующее, известь, штукатурку, добавку для раствора и т. д.) в приготовленную смесь.
- После нанесения промойте инструменты водой.
- При попадании материала в глаза или на кожу промойте большим количеством воды. В случае аллергической реакции немедленно обратитесь к врачу.

- ✘ Экономит труд и время, позволяя быстро покрывать большие площади.
- ✘ Используется для быстрого нанесения в местах, где необходимо обеспечить интенсивное движение людей, благодаря своей способности быстро набирать прочность.
- ✘ Движение людей может начаться через 24 часа.
- ✘ Финишная стяжка пола; совместима со всеми типами клея, поскольку изготовлена на цементной основе и не содержит токсичных веществ.

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

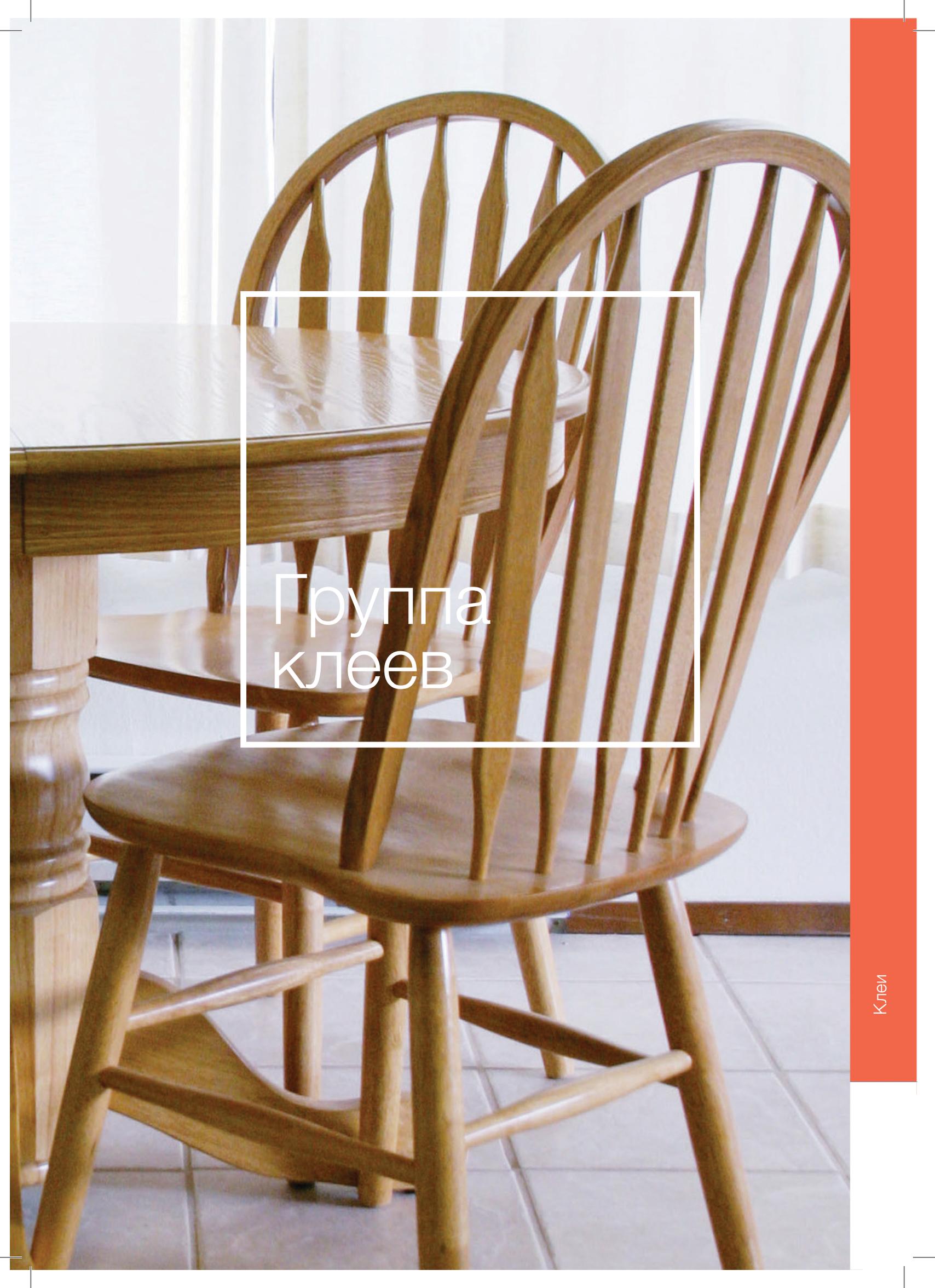
Связующее	Цемент
Инструменты для применения	
Время обработки	15 мин.
Срок Годности	20 мин.
Время разрешить движение	6-8 часов
Плотность порошковой смеси	1.35 г/мл
Сопротивление сжатию	≥ 20 N/mm <sup>2</sup>
Сопротивление изгибу	≥ 6 N/mm <sup>2</sup>
Цвет	Серый
Расход	Примерно 1,5 - 1,7 кг / м <sup>2</sup> на каждый 1 мм толщины.

\* Вышеуказанные значения действительны для температуры 23 ± 2°C и относительной влажности 50 ± 5%. Время сокращается при более высоких температурах и увеличивается при более низких.

## ХРАНЕНИЕ

Срок хранения составляет 1 год при сохранении целостности оригинальной упаковки в прохладных закрытых помещениях, при этом необходимо не допускать воздействия влаги, прямых солнечных лучей и низких температур





Группа  
клеев

# ВЕТЕК PVA GLUE



## ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

Клей ПВА Vetek содержит в своем составе 54% сухого вещества с наполнителем, стабилизированного поливиниловым спиртом в качестве поверхностно-активного вещества и эмульсией поливинилацетата.

## СФЕРА ПРИМЕНЕНИЯ

Клей ПВА Vetek PVA Glue используется для покрытия, склеивания и отверждения любых типов древесины, ДСП и МДФ.

## ПОДГОТОВКА ПОВЕРХНОСТИ

Необходимо тщательно удалить пыль, жир и иную грязь с обрабатываемой поверхности. Слой клея наносится с помощью специального щеточного валика. Процедуру приклеивания необходимо завершить в течение 10 минут после нанесения слоя клея. Во время использования клея температура поверхности и окружающей среды должна быть выше 5 °С. После завершения работы инструменты необходимо промыть водой. Запрещается использовать инструменты, поврежденные ржавчиной. После завершения работы необходимо плотно закрыть упаковку.

## ХРАНЕНИЕ

Срок хранения составляет 1 год при сохранении целостности заводской упаковки. Необходимо не допускать образования на поверхности инея. Предохраняйте от воздействия низких температур.

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Связующее	Поливинилацетат
Инструменты нанесения	
Время высыхания	30 мин - 2 часа
Внешний вид (цвет)	Белый
Содержание сухого вещества (%)*	54 ± 2
pH	7.0 ± 1.0
Вязкость (мПаз)**	12500 ± 2500 мПаз
Минимальная температура образования пленки	5 ± 1
Плотность	1.25 г/мл
Расход	Средний расход 4.5-6.6 м <sup>2</sup> /кг в зависимости от толщины нанесения и структура поверхности

\*110°C-115°C, 3 часа

\*\*Вискозиметр Brookfield LVDV-II +, 20°C, вал 3/20 об. в мин.

# ВЕТЕК TRANSPARENT GLUE



## ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

Клей ПВА Beteck содержит в своем составе 45% сухого вещества с наполнителем, стабилизированного поливиниловым спиртом в качестве поверхностно-активного вещества и эмульсией поливинилацетата.

## СФЕРА ПРИМЕНЕНИЯ

Прозрачный клей Beteck используется в качестве универсального клея в деревообрабатывающей промышленности, а также для склеивания дерева, бумаги и создания покрытия благодаря образованию на поверхности после высыхания тонкой прозрачной пленки.

## СПОСОБ ПРИМЕНЕНИЯ

Необходимо тщательно удалить пыль, жир и иную грязь с обрабатываемой поверхности. Слой клея наносится с помощью специального щеточного валика. Процедуру приклеивания необходимо завершить в течение 10 минут после нанесения слоя клея. Во время использования клея температура поверхности и окружающей среды должна быть выше 5°C. После завершения работы инструменты необходимо промыть водой. Запрещается использовать инструменты, поврежденные ржавчиной. После завершения работы необходимо плотно закрыть упаковку.

## ХРАНЕНИЕ

Срок хранения составляет 1 год при сохранении целостности заводской упаковки. Необходимо не допускать образования на поверхности инея. Предохраняйте от воздействия низких температур.

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Связующее	Поливинилацетат
Разбавление	Готово к использованию
Внешний вид (цвет)	Белый
Инструменты нанесения	
Содержание сухого вещества (%)*	45
pH	4.5 ± 0.5
Время высыхания	30 мин - 2 часа
Вязкость (мПа <sup>с</sup> )**	14000 ± 2000 мПа <sup>с</sup>
Минимальная температура образования пленки	5 ± 1
Плотность	1.07 г/мл
Расход	Средний расход 4,5-6,7 м <sup>2</sup> /кг в зависимости от толщины нанесения и структура поверхности

\*110°C-115°C, 3 часа

\*\*Вискозиметр Brookfield LVDV-II +, 20°C, вал 3/20 об. в мин.

# ВЫСОКОКАЧЕСТВЕННЫЕ КЛЕИ

Клеи



# BETEK PARQUET ADHESIVE



## ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

Паркетный клей Betek содержит в своем составе 67% сухого вещества с наполнителем, стабилизированного поливиниловым спиртом в качестве поверхностно-активного вещества и эмульсией поливинилацетата.

## СФЕРА ПРИМЕНЕНИЯ

Паркетный клей Betek используется для приклеивания паркета на бетонный пол.

## ПОДГОТОВКА ПОВЕРХНОСТИ

Необходимо тщательно удалить пыль, жир и иную грязь с обрабатываемой поверхности. Слой клея наносится с помощью специального щеточного валика. Процедуру приклеивания необходимо завершить в течение 10 минут после нанесения слоя клея.

## ХРАНЕНИЕ

Срок хранения составляет 1 год при сохранении целостности заводской упаковки. Необходимо не допускать образования на поверхности инея. Предохраняйте от воздействия низких температур.

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Связующее	Поливинилацетат
Инструменты нанесения	
Время высыхания	30 мин - 2 часа
Внешний вид (цвет)	Ярко розовый
Содержание сухого вещества (%)*	67%
pH	7.0 ± 1.0
Вязкость (мПаз)**	40000 ± 10000 мПаз
Минимальная температура образования пленки	10 ± 1
Плотность	1.37 г/мл
Расход	Средний расход 0,6-1 м <sup>2</sup> /кг в зависимости от толщины нанесения и структура поверхности

\*110°C-115°C, 3 часа

\*\*Вискозиметр Brookfield LVDV-II +, 20°C, вал 3/20 об. в мин.



BETEK	
Color of High Quality	
Product Weight	25kg
Volume	1.35L
Net Weight	25kg

**Acrylic Thermal Insulation Adhesive**  
АКРИЛОВЫЙ ТЕРМОИЗОЛЯЦИОННЫЙ КЛЕЙ

**Coating**  
Штукатурка

# Система теплоизоляции





# BETEK TEST DALMATIAN EPS THERMAL INSULATION BOARD

## ОПИСАНИЕ

Термоизоляционная плита Betektect Dalmatian EPS представляет собой термоизоляционную панель на основе полистирола, производство которой отвечает требованиям Стандарта для термоизоляционных материалов "TS EN 13163", Стандарта для изоляционных материалов "TS EN 13499" и Европейского стандарта для систем ETAG 004.

## СВОЙСТВА

- Термоизолирующие показатели термоизоляционной плиты Betektect Dalmatian на 20% превосходят аналогичные показатели стандартных термоизоляционных плит EPS белого цвета благодаря добавлению в ее структуру углерода. Согласно методу расчета, установленному Стандартом для термоизоляционных материалов "TS EN 13163", коэффициент теплопроводности материала Capatect Dalmatian составляет  $\lambda_D=0,033$  Вт/(м·К).
- Коэффициент паропроницаемости материала Capatect Dalmatian составляет ( $\mu=20-40$ ). Этот показатель позволяет предотвратить накопление испарений в зданиях, в термоизоляции которых применяется система термоизоляции Betektect Dalmatian.
- В обычных условиях термоизоляционная плита Betektect Dalmatian способна успешно противостоять краткосрочным и долгосрочным механическим воздействиям. Термоизоляционная плита Betektect Dalmatian также может предотвратить появление трещин, возникающих на штукатурке, краске и других покрытиях вследствие расширения и усадки зданий.
- Термоизоляционная плита выдерживается на протяжении стандартного срока. За это время из нее удаляются все производственные газы и испарения, и размеры термоизоляционной плиты Betektect Dalmatian полностью стабилизируются.
- Эффективность термоизоляции и устойчивость к воздействию влаги обеспечиваются с самого первого дня.

## УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ

Хранить в прохладном, хорошо проветриваемом месте, защищать от воздействия прямых солнечных лучей и таких веществ, как растворители и разбавители.

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

	ТЕРМОИЗОЛЯЦИОННАЯ ПЛИТА BETEK DALMATIAN EPS	ЕДИНИЦА	КЛАСС
Коэффициент теплопроводности ( $\lambda$ )	0,033	Вт/(м·К)	
Прочность на растяжение перпендикулярно поверхности	>100	кПа	TR 100
Прочность на сжатие при 10% деформации	>60	кПа	CS(10)60
Допуск по длине	$\pm 2$	мм	L2
Допуск по ширине	$\pm 2$	мм	W2
Допуск по толщине	$\pm 1$	мм	T1
Допуск по размеру/углу	$\pm 2$	мм/м	Sb2
Устойчивость к изгибу	$\geq 115$	кПа	BS115
Гладкость поверхности	5	мм	P5
<b>Стабильность размеров</b>			
23 °C, 50% относительной влажности	$\pm 0,2\%$		DS(N)2
48 часов, 70 °C, 50% относительной влажности	1%		DS(70,-)1
<b>Долгосрочное водопоглощение</b>	$\geq 5$		WL(T)5
Частичное погружение	< 0,5	кг/м <sup>2</sup>	
<b>Коэффициент сопротивления диффузии водяного пара</b>	20-40	$\mu$	
<b>Предел огнестойкости</b>	Трудновоспламеняемая		B1(DIN 4102) E(EN 13501-1)
<b>Эксплуатационная температура</b>	(-50) / 75	°C	
<b>Размеры</b>	50 x 100	см	
<b>Толщина</b>	2,3,4,5,6,7,8,9,10	см	

# ОТЛИЧИТЕЛЬНЫЕ ПРЕИМУЩЕСТВА ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННЫХ ПЛИТ DALMATIAN

Система теплоизоляции Betek Tect Dalmatian EPS сочетает в себе более чем 50-летний мировой опыт бренда Betek с инновацией BetekTect Dalmatian EPS.

Показатель прочности теплоизоляции Betek Tect Dalmatian EPS превышает стандартные белые плиты EPS на 20%.

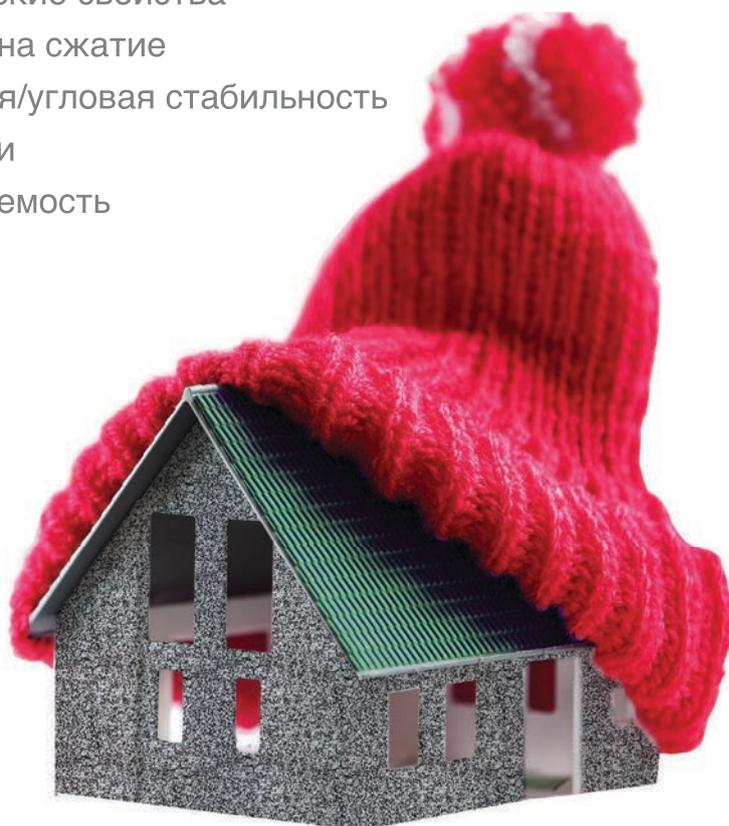
# 20%

Благодаря высоким эксплуатационным качествам изоляции

А за счет идеального углеродного баланса обеспечивается преимущество в применении по сравнению со стандартными углеродными плитами. Таким образом, при использовании Betek Tect Dalmatian EPS вы можете добиться улучшенных показателей изоляции без увеличения толщины пластины.

## ПРЕВОСХОДНЫЕ ЭКСПЛУАТАЦИОННЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ

- Гарантированный коэффициент теплопроводности
- Высокие потребительские свойства
- Идеальная прочность на сжатие
- Неизменная размерная/угловая стабильность
- Гладкость поверхности
- Высокая паропроницаемость





# BETEK TEST CARBON BLACK EPS INSULATION BOARD

## ОПИСАНИЕ

Betek Test Carbon Black EPS Insulation Board is a carbonized polystyrene-based thermal insulation board that is produced in line with Thermal Insulation Materials Standard "TS EN 13163", "TS EN 13499" Insulation Materials Standard and European System Standard ETAG 004.

## СВОЙСТВА

- Коэффициент теплопроводности  $\lambda_D = 0,032$  Вт/(м·К).
- Высокая паропроницаемость ( $\mu=20-40$ ). Предотвращают переувлажнение, образование сырости и плесени на поверхностях.
- Способны выдерживать любые механические нагрузки в конструкции. Предотвращают образование трещин в штукатурке, краске и покрытиях, возникающих вследствие расширения, усадки и износа стен.
- Достигают абсолютного совершенства размеров и более не подвержены изменениям после того как в соответствии со стандартами их оставляют на некоторое время в покое после производства.

## УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ

Хранить в прохладном, хорошо проветриваемом месте, защищать от воздействия прямых солнечных лучей и таких веществ, как растворители и разбавители.

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

	BETEK TEST CARBON BLACK EPS	ЕДИНИЦА	КЛАСС
Коэффициент теплопроводности ( $\lambda$ )	0.032	Вт/(м·К)	
Прочность на растяжение перпендикулярно поверхности	>100	кПа	TR 100
Прочность на сжатие при 10% деформации	>60	кПа	CS(10)60
Допуск по длине	$\pm 2$	мм	L2
Допуск по ширине	$\pm 2$	мм	W2
Допуск по толщине	$\pm 1$	мм	T1
Допуск по размеру/углу	$\pm 2$	мм/м	Sb2
Устойчивость к изгибу	$\geq 115$	кПа	BS115
Гладкость поверхности	5	мм	P5
<b>Стабильность размеров</b>			
23 °C, 50% относительной влажности	$\pm 0.2\%$		DS(N)2
48 часов, 70 °C, 50% относительной влажности	1%		DS(70,-)1
<b>Долгосрочное водопоглощение</b>			
Частичное погружение	< 0.5	кг/м <sup>2</sup>	WL(T)5
Коэффициент сопротивления диффузии водяного пара	20-40	$\mu$	
Предел огнестойкости	Трудновоспламеняемая		B1 (DIN 4102)
			E (13501-1)
Эксплуатационная температура	(-50) / 75	°C	
Размеры	50 x 100	см	
Толщина	2,3,4,5,6,7,8	см	



# BETEK TEST WHITE EPS THERMAL INSULATION BOARD

## ОПИСАНИЕ

Термоизоляционная панель Betektect White EPS Thermal Insulation Board — это термоизоляционная панель на основе полистирола, производимая в соответствии со стандартом изоляционных материалов TS EN 13163.

## СВОЙСТВА

- Коэффициент теплопроводности  $\lambda_D = 0,0348$  Вт/(м·К).
- Высокая паропроницаемость ( $\mu=20-40$ ). Предотвращают переувлажнение, образование сырости и плесени на поверхностях.
- Способны выдерживать любые механические нагрузки в конструкции. Предотвращают образование трещин в штукатурке, краске и покрытиях, возникающих вследствие расширения, усадки и износа стен.
- Достигают абсолютного совершенства размеров и более не подвержены изменениям после того как в соответствии со стандартами их оставляют на некоторое время в покое после производства.

## УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ

Хранить в прохладном, хорошо проветриваемом месте, защищать от воздействия прямых солнечных лучей и таких веществ, как растворители и разбавители.

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

	БЕТЕК-ТЕСТ WHITE EPS	ЕДИНИЦА	КЛАСС
Коэффициент теплопроводности ( $\lambda$ )	0.0348	Вт/(м·К)	
Прочность на растяжение перпендикулярно поверхности	>100	кПа	TR 100
Прочность на сжатие при 10% деформации	>60	кПа	CS(10)60
Допуск по длине	$\pm 2$	мм	L2
Допуск по ширине	$\pm 2$	мм	W2
Допуск по толщине	$\pm 1$	мм	T1
Допуск по размеру/углу	$\pm 2$	мм/м	Sb2
Устойчивость к изгибу	$\geq 115$	кПа	BS115
Гладкость поверхности	5	мм	P5
<b>Стабильность размеров</b>			
23 °C, 50% относительной влажности	$\pm 0.2\%$		DS(N)2
48 часов, 70 °C, 50% относительной влажности	1%		DS(70,-)1
<b>Долгосрочное водопоглощение</b>	$\geq 5$		WL(T)5
Частичное погружение	< 0.5	кг/м <sup>2</sup>	
Коэффициент сопротивления диффузии водяного пара	20-40	$\mu$	
Предел огнестойкости	Трудновоспламеняемая		B1(DIN 4102)
			E(EN 13501-1)
Эксплуатационная температура	(-50) / 75	°C	
Размеры	50 x 100	cm	
Толщина	2,3,4,5,6,7,8	cm	



# BETEK TEST STONE WOOL THERMAL INSULATION BOARD

## ОПИСАНИЕ

Термоизоляционная плита из каменной ваты Betektect с плетеными волокнами, отличающаяся прочностью и устойчивостью к сжатию и расслоению, производится промышленным способом из расплавленной каменной породы, сплетенной в волокна. Согласно классификации Европейского стандарта EN 13162, она относится к продукции из минеральной ваты, предназначенной для изоляции зданий (MW - изоляционные материалы из минеральной ваты).

Минеральная вата является естественным неорганическим волокнистым материалом, получившим широкое признание благодаря термоизолирующим и звукоизолирующим свойствам, а также высокой огнеупорности.

## СВОЙСТВА

Коэффициент теплопроводности  $\lambda D = 0,036 \text{ Вт/(м·К)}$ .

Высокие термоизолирующие качества

Высокое звукопоглощение и снижение уровня шума

Невоспламеняющийся материал с высокой огнеупорностью

Высокая прочность на сжатие

Материал с открытой пористой структурой и очень низким сопротивлением диффузии водяных паров, аналогичным сопротивлению воздуха ( $\mu=1$ ), повышает воздухопроницаемость элементов здания.

Кроме термоизолирующих качеств, материал также обеспечивает огнестойкость и звукоизоляцию. Класс огнестойкости A1.

Водоотталкивающие и негигроскопичные качества

Натуральный, неорганический, химически инертный (практически нейтральный PH) материал, не имеющий запаха

Низкий вес, легкость при работе, резке и установке

Устойчивость к вибрациям

Предотвращает развитие микроорганизмов, насекомых и грызунов

Допускает переработку

Безвреден для окружающей среды

## УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ

Хранить в прохладном, хорошо проветриваемом месте, защищать от воздействия прямых солнечных лучей и таких веществ, как растворители и разбавители.

## TECHNICAL ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

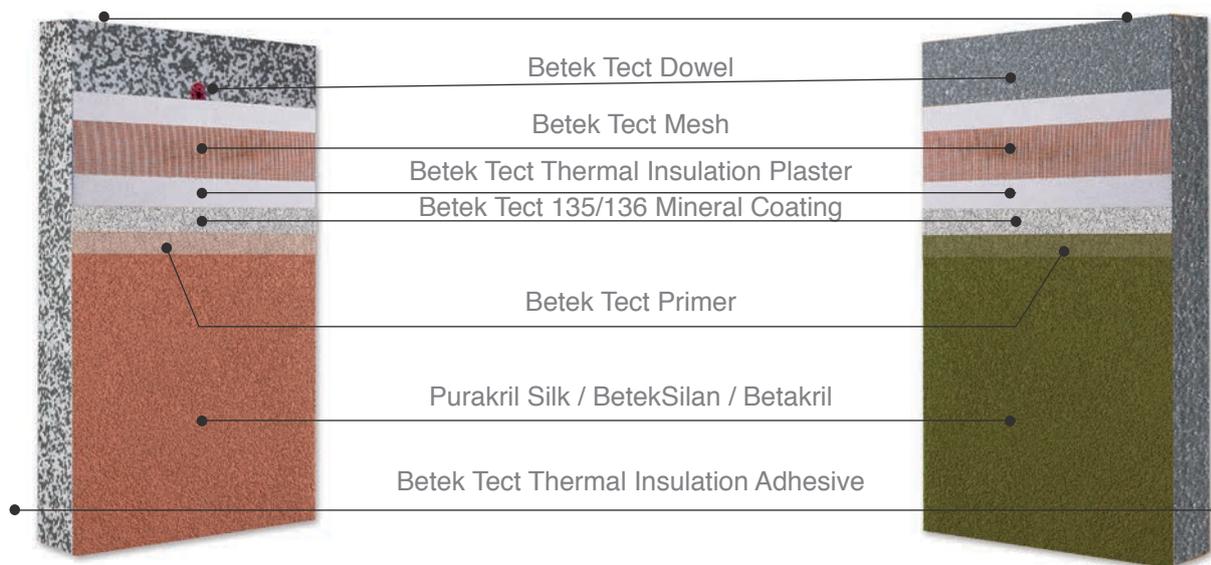
	ТЕРМОИЗОЛЯЦИОННАЯ ПЛИТА ИЗ МИНЕРАЛЬНОЙ ВАТЫ BETEK	ЕДИНИЦА	КЛАСС
Плотность ( $\rho$ )	150	кг/м <sup>3</sup>	
Коэффициент теплопроводности ( $\lambda$ )	0.036	Вт/(м·К)	
Прочность на сжатие при 10% деформации	25-60	кПа	CS(10)25-CS(10)60
Допуск по длине	$\pm 2\%$	мм	
Допуск по ширине	$\pm 1.5\%$	мм	
Допуск по толщине	-1, +3	мм	T5
<b>Стабильность размеров</b>	$\pm 0.1\%$		
Коэффициент сопротивления диффузии водяного пара	1	$\mu$	
Предел огнестойкости			A1
Эксплуатационная температура	(-50) / 750	°C	
Размеры	60 x 120	см	
Толщина	3,4,5,6,7,8,10	см	T5

# СПЕЦИАЛЬНЫЕ УСЛУГИ ДЛЯ ОСОБЫХ ПОТРЕБНОСТЕЙ

Посредством продукции Системы теплоизоляции Betek Test, предоставленной в комбинациях в соответствии с вашими потребностями, вы получите оптимальное решение для вашей теплоизоляции.

Betek Test Dalmatian EPS

Betek Test Carbon Black EPS



Продукция соответствует ETAG 004.  
Изготовлено в соответствии с  
Европейским стандартом EN13499.

## Почему теплоизоляционные системы Betek?

Система теплоизоляции Betek Test в очередной раз подтвердила свое качество, получив Европейский сертификат технической аттестации ETAG 004, выданный Европейской организацией технической аттестации (EOTA)

## Что такое ETAG?

ETAG 004, созданная Европейской организацией технической аттестации (EOTA), является всеобъемлющей системой оценки эксплуатационных и прочностных характеристик, разработанной для оштукатуриваемых экстерьерных теплоизоляционных систем. Система теплоизоляции, устроенная на стене ETAG, подвергается нагреванию по мере прогревания солнцем и увлажнению по мере выпадения осадков. Конечной целью прочностных испытаний ETAG 004 является определение систем теплоизоляции, которые способны сохранять свою функциональность без каких-либо технических и эстетических проблем на стенах в течение всего срока службы здания. Системы, успешно прошедшие эти испытания, удостоиваются EOTA европейским сертификатом технической аттестации в соответствии с ETAG 004.



# BETEK THERMAL INSULATION ADHESIVE



## ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

Betek Thermal Insulation Adhesive представляет собой специальный клей на основе цемента, который используется при осуществлении внутренних и внешних работ для крепления теплоизоляционных и звукоизоляционных материалов, таких как пенополистироловые плиты и плиты из минеральной ваты, к различным минеральным поверхностям таким, как бетон, штукатурка, кирпич и газобетонные плиты.

## ПОДГОТОВКА ПОВЕРХНОСТИ

Убедитесь в том, что поверхность является гладкой, чистой, сухой, достаточно матовой для обеспечения адгезии, прочной и крепкой. Клей Betek Thermal Insulation Adhesive можно наносить на поверхность не ранее, чем через 4 недели после нанесения грубой штукатурки и шпаклевки. При работе с пористыми поверхностями с высокой степенью абсорбции, такими как газобетон, их необходимо постоянно смачивать. Очистите ранее окрашенные поверхности от пузырей и отслоившихся участков краски, заполните все трещины на поверхности корректирующими растворами BETEK STAKO и BETEK STAKO 0. Для подготовки ранее окрашенных поверхностей нанесите на них зарубки.

## ПРИГОТОВЛЕНИЕ РАСТВОРА

Осторожно добавьте в сухой клей Betek Thermal Insulation Adhesive необходимое количество прохладной чистой воды, перемешайте в течение примерно 10 минут с помощью низкоскоростного смесителя до получения однородной смеси без комков. Количество используемой воды зависит от погодных условий. Смесь должна отстояться в течение 5 минут, после чего перемешайте ее повторно. При необходимости добавьте воды. В зависимости от погодных условий готовый раствор должен быть использован в течение 2-2,5 часов. Не разбавляйте и не пытайтесь повторно использовать затвердевший материал.

## СПОСОБ ПРИМЕНЕНИЯ

Нанесите клей Betek Thermal Insulation Adhesive на подготовленную поверхность посередине плиты в виде 3 точек размером со шпатель через одинаковые расстояния, а также по периметру плиты полосой шириной 4-5 см. Сделайте насечки на гладкой поверхности с помощью стального шпателя с зубцами 8x8 мм.

При работе с плитами из минеральной ваты их необходимо прогрунтовать, нанеся тонкий слой клея по краям и в центральной части плиты. После этого можно наносить клей.

Не наносите клей на боковые поверхности теплоизоляционных плит. Толщина слоя клея зависит от гладкости поверхности. Плиту с нанесенным клеем следует сразу же приложить к основанию и прижать так, чтобы она оказалась в одной плоскости с соседними плитами. Избегайте перекрытия стыков теплоизоляционных плит, а также не укладывайте плиты в беспорядочной последовательности. Для создания ровной поверхности выровняйте ее под правило. Убедитесь в том, что температура окружающей среды и температура поверхности во время нанесения и до полного высыхания находится в пределах от +5°C до +30°C. Старайтесь не допускать воздействия прямых солнечных лучей, дождя и сильного ветра. Защитите поверхность от воздействия низких температур до момента полного застывания. После завершения работы строительные инструменты необходимо вымыть водой.

## СОСТАВ РАСТВОРА

В зависимости от погодных условий смешайте 25 кг клея Betek Thermal Insulation Adhesive с 5-6 литрами воды.

## ХРАНЕНИЕ

Срок хранения сухого продукта составляет 12 месяцев при сохранении целостности заводской упаковки в помещениях с низкой влажностью.

25 кг

- Создает превосходное сцепление плит из пенополистирола и минеральной ваты с минеральными поверхностями.
- Благодаря содержанию высокотехнологичных и безопасных полимеров в своем составе; продукт характеризуется
  - безопасностью и
  - пластичностью
  - наряду с превосходной адгезией.
- Обеспечивает длительную защиту от воздействия факторов окружающей среды, что было подтверждено путем проведения испытания гидротермического воздействия на стены.
- Обеспечивает высокую проникаемость водных паров.
- Характеризуется удобством использования и отличными характеристиками нанесения.

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Связующее	цемент
Инструменты нанесения	
Время высыхания	2-3 дня
Адгезия (на поверхностях из пенополистирола)	>0.08 Н/мм <sup>2</sup> EN 13494
Плотность	1.30 г/мл
Цвет	Серый
Расход	Ориентировочный расход 0,25 м <sup>2</sup> /кг в зависимости от тип поверхности и условия нанесения

# BETEK THERMAL INSULATION PLASTER



## ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

Betek Thermal Insulation Plaster представляет собой специальную шпаклевку на цементной основе с добавлением волокон, которая используется на внутренних и внешних поверхностях и наносится слоем на теплоизоляционные и звукоизоляционные материалы, такие как пенополистироловые плиты и плиты из минеральной ваты, усиливая прочность поверхности посредством применения армирующей сетки.

## ПОДГОТОВКА ПОВЕРХНОСТИ

Обрабатываемая поверхность должна быть гладкой, сухой, чистой, прочной и надежной.

## ПРИГОТОВЛЕНИЕ РАСТВОРА

Осторожно добавляйте в сухую шпаклевку Betek Thermal Insulation Plaster необходимое количество прохладной чистой воды, перемешайте в течение примерно 10 минут с помощью низкоскоростного смесителя до получения однородной смеси без комков. Количество используемой воды зависит от погодных условий. Смесь должна отстояться в течение 5 минут, после чего следует ее повторно перемешать. При необходимости добавьте воды. В зависимости от погодных условий готовый раствор должен быть использован в течение 2-2,5 часов. Не разбавляйте и не пытайтесь повторно использовать затвердевший раствор.

## СПОСОБ ПРИМЕНЕНИЯ

Уложите теплоизоляционные и звукоизоляционные материалы, такие как пенополистироловые плиты и плиты из минеральной ваты, и по истечении, как минимум, 24 часов закрепите их с помощью дюбелей. Установите профили и, особенно, строительные уголки, уголки для проемов, таких как окна и двери, и арматуру для зазоров. Нанесите шпаклевку Betek Thermal Insulation Plaster на теплоизоляционные плиты слоем в 4 мм с помощью стального шпателя с зубцами 10x10 мм. В нанесенное покрытие толщиной 1-1,5 мм полностью утапливается щелочестойкая армирующая сетка (160 г/м<sup>2</sup>) таким образом, чтобы она располагалась ближе к внешней поверхности и края были уложены в нахлест к друг другу на 10 см, разглаживается шпателем, пока поверхность полностью не высохла, и после этого поверх укладывается второй слой шпаклевки. Укрепите углы оконных и дверных проемов с помощью специальной армирующей сетки. Убедитесь в том, что температура окружающей среды и температура поверхности во время нанесения и до полного высыхания находится в пределах от +5°C до +30°C. Старайтесь не допускать воздействия прямых солнечных лучей, дождя и сильного ветра. Защитите поверхность от воздействия низких температур до момента полного застывания. Также защитите поверхность до момента полного застывания раствора от воздействия воды и влаги. Увлажняйте поверхности (путем распыления воды не под давлением) для предотвращения нежелательного быстрого высыхания и правильного отвердевания шпаклевки в случаях, если температура воздуха или поверхности превышает +25 °C. После завершения работы строительные инструменты необходимо промыть водой. Накройте обработанную поверхность для защиты от воздействия росы, влажности и осадков.

## СОСТАВ РАСТВОРА

В зависимости от погодных условий смешайте 25 кг шпаклевки Betek Thermal Insulation Plaster с 6-7 литрами воды.

## ХРАНЕНИЕ

Срок хранения сухого продукта составляет 12 месяцев при сохранении целостности заводской упаковки в помещениях с низкой влажностью.

- ☒ Обеспечивает прочное сцепление с плитами из пенополистирола и минеральной ваты.
- ☒ Благодаря содержанию высокотехнологичных и безопасных полимеров в своем составе; продукт характеризуется
  - безопасностью,
  - пластичностью и
  - устойчивостью к ударному воздействию наряду с превосходной адгезией.
- ☒ Компенсирует усилия напряжения и вибрации вследствие перепада температур, и, таким образом, сводит к минимуму риск образования трещин благодаря содержанию в составе волокон.
- ☒ Обеспечивает длительную защиту от воздействия факторов окружающей среды, что было подтверждено путем проведения испытания гидротермического воздействия на стены.
- ☒ Обеспечивает высокую проницаемость водных паров.
- ☒ Характеризуется удобством использования и отличными характеристиками нанесения.

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Связующее	цемент
Инструменты нанесения	
Поверхностное высыхание	24 часа
Время высыхания	2-3 дня
Адгезия (на минеральных поверхностях)	> 0.08 Н/мм <sup>2</sup> EN 13494
Адгезия (на поверхности из пенополистирола)	< 0.1 кг/м <sup>2</sup> .ч0,5 EN 1062-3
Ударная прочность	> 3 Дж EN 13497
Плотность	1.30 г/мл
Цвет	Серо-белый
Расход	Ориентировочный расход 0,25 м <sup>3</sup> /кг в зависимости от тип поверхности и условия нанесения

# BETEK FAYFIKS P-40



25кг

## ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

Betek Fayfiks P-40 представляет собой специальную шпаклевку на цементной основе с добавлением волокон, которая используется на внутренних и внешних поверхностях и наносится слоем на теплоизоляционные и звукоизоляционные материалы, такие как пенополистироловые плиты и плиты из минеральной ваты, усиливая прочность поверхности посредством применения армирующей сетки.

## ПОДГОТОВКА ПОВЕРХНОСТИ

Обрабатываемая поверхность должна быть гладкой, сухой, чистой, прочной и надежной.

## ПРИГОТОВЛЕНИЕ РАСТВОРА

Осторожно добавьте в сухую шпаклевку Betek Fayfiks P-40 необходимое количество прохладной чистой воды, перемешайте в течение примерно 10 минут с помощью низкоскоростного смесителя до получения однородной смеси без комков. Количество используемой воды зависит от погодных условий. Смесь должна отстояться в течение 5 минут, после чего следует ее повторно перемешать. При необходимости добавьте воды. В зависимости от погодных условий готовый раствор должен быть использован в течение 2-2,5 часов. Не разбавляйте и не пытайтесь повторно использовать затвердевший раствор.

## СПОСОБ ПРИМЕНЕНИЯ

Уложите теплоизоляционные и звукоизоляционные материалы, такие как пенополистироловые плиты и плиты из минеральной ваты, и по истечении, как минимум, 24 часов закрепите их с помощью дюбелей. Установите профили и, особенно, строительные уголки, уголки для проемов, таких как окна и двери, и арматуру для зазоров. Нанесите шпаклевку Betek Fayfiks P-40 на теплоизоляционные плиты слоем в 4 мм с помощью стального шпателя с зубцами 10x10 мм. В нанесенное покрытие толщиной 1-1,5 мм полностью утапливается щелочестойкая армирующая сетка (160 г/м<sup>2</sup>) таким образом, чтобы она располагалась ближе к внешней поверхности и края были уложены в нахлест к друг другу на 10 см, разглаживается шпателем, пока поверхность полностью не высохла, и после этого поверх укладывается второй слой шпаклевки. Укрепите углы оконных и дверных проемов с помощью специальной армирующей сетки. Убедитесь в том, что температура окружающей среды и температура поверхности во время нанесения и до полного высыхания находится в пределах от +5°C до +30°C. Старайтесь не допускать воздействия прямых солнечных лучей, дождя и сильного ветра. Защитите поверхность от воздействия низких температур до момента полного застывания. Также защитите поверхность до момента полного застывания раствора от воздействия воды и влаги. Увлажняйте поверхности (путем распыления воды не под давлением) для предотвращения нежелательного быстрого высыхания и правильного отверждения шпаклевки в случаях, если температура воздуха или поверхности превышает +25 °C. После завершения работы строительные инструменты необходимо промыть водой. Накройте обработанную поверхность для защиты от воздействия росы, влажности и осадков.

## РАСХОД

Для пенополистирола : 4,0 - 4,5 кг/м<sup>2</sup>  
Для минеральной ваты : 5,5 - 6,5 кг/м<sup>2</sup>

Помните, что указанные выше показатели расхода могут изменяться в зависимости от типа поверхности и условий нанесения. Для более точного определения расхода необходимо произвести пробное использование.

## ХРАНЕНИЕ

Срок хранения сухого продукта составляет 1 год при сохранении целостности заводской упаковки в помещениях с низкой влажностью.

- ✘ Может применяться на внутренних и внешних фасадных поверхностях из бетона, облицовочного бетона и газобетона.
- ✘ Может использоваться для ремонтных работ.
- ✘ Может использоваться для крепления изоляционных материалов.
- ✘ Подходит для нанесения декоративного рисунка при помощи валика.
- ✘ Обеспечивает прочное сцепление с плитами из пенополистирола и минеральной ваты.
- ✘ Благодаря содержанию высокотехнологичных и безопасных полимеров в своем составе; продукт характеризуется
  - безопасностью,
  - пластичностью и
  - устойчивостью к ударному воздействию наряду с превосходной адгезией.
- ✘ Компенсирует усилия напряжения и вибрации вследствие перепада температур, и, таким образом, сводит к минимуму риск образования трещин благодаря содержанию в составе волокон.
- ✘ Обеспечивает длительную защиту от воздействия факторов окружающей среды, что было подтверждено путем проведения испытания гидротермического воздействия на стены.
- ✘ Обеспечивает высокую проницаемость водных паров.
- ✘ Характеризуется удобством использования и отличными характеристиками нанесения.

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Связующее	Цемент
Инструменты для применения	
Поверхностное высыхание	1 день
Время высыхания	2-3 дня
Адгезия (на минеральных поверхностях)	> 0.08 N/mm <sup>2</sup> EN 13494
Водопоглощение	< 0.1 кг/м <sup>2</sup> . h0,5 EN 1062-3
Ударная прочность	> 2 joule EN 13497
Густота	1.50 г/мл
Коэффициент Смешивания Воды	6-7 литрами
Цвет	Серый
Расход	0,25 м <sup>2</sup> / кг может варьироваться в зависимости от поверхности и условий применения.

\* Вышеуказанные значения действительны для температуры 23 ± 2°C и относительной влажности 50 ± 5%. Время сокращается при более высоких температурах и увеличивается при более низких.

# ПРЕИМУЩЕСТВА ТЕПЛОИЗОЛЯЦИИ

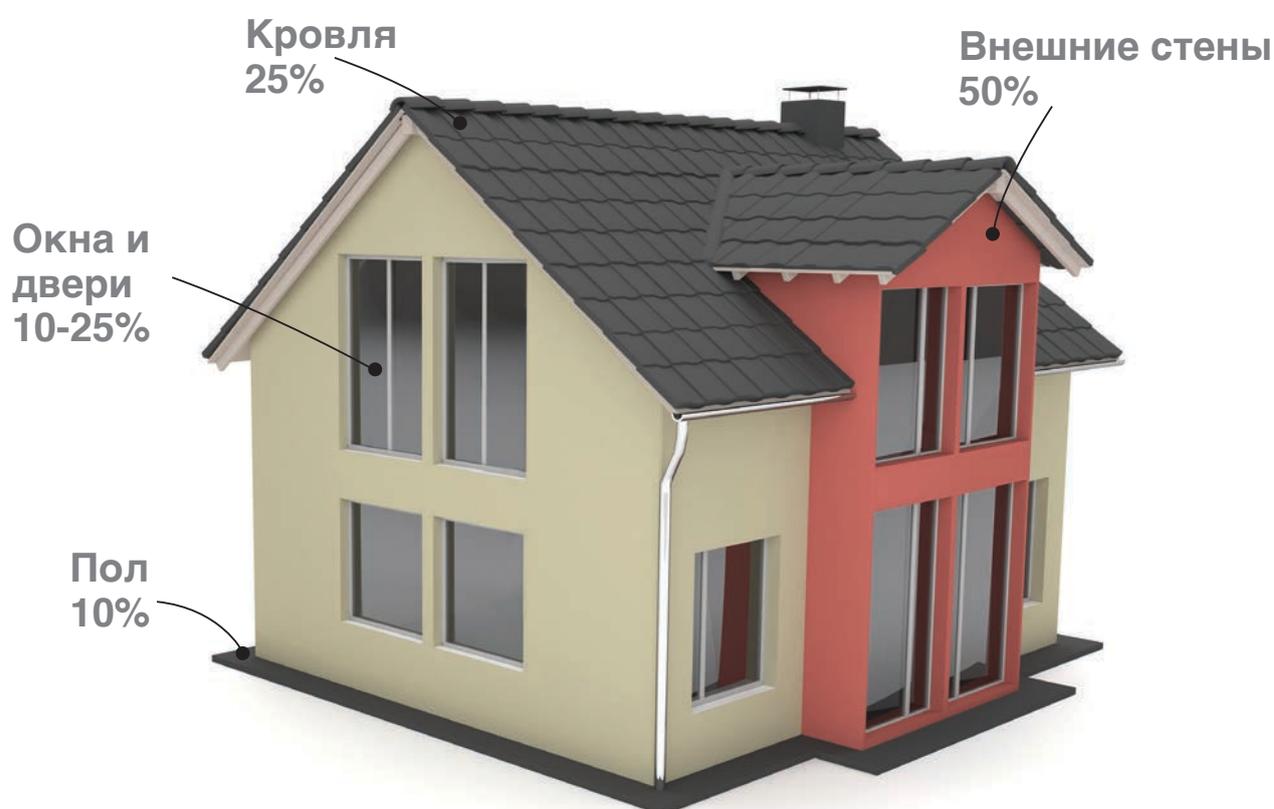
Одно из распространенных ошибочных суждений в отношении теплоизоляции заключается в предположении, что потеря большей части тепла происходит через кровлю и окна. Однако, большая часть тепловых потерь осуществляется через холодные наружные стены, имеющие большую площадь поверхности, и эти потери составляют практически половину всей тепловой энергии.

Если основная цель заключается в экономии энергии, в таком случае наиболее эффективной превентивной мерой будет изоляция наружных стен, через которые осуществляются максимальные тепловые потери.

Одно из распространенных ошибочных суждений в отношении теплоизоляции заключается в предположении, что потеря большей части тепла происходит через кровлю и окна. Однако, большая часть тепловых потерь осуществляется через холодные наружные стены, имеющие большую площадь поверхности, и эти потери составляют практически половину всей тепловой энергии.

Если основная цель заключается в экономии энергии, в таком случае наиболее эффективной превентивной мерой будет изоляция наружных стен, через которые осуществляются максимальные тепловые потери.

## ПОКАЗАТЕЛИ ТЕПЛОВЫХ ПОТЕРЬ



\*Указанные показатели потерь тепла являются усредненными и могут варьироваться в зависимости от высоты расположения пола/этажа и архитектуры здания.

# BETEK ACRYLIC THERMAL INSULATION ADHESIVE



## ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

Акриловый термоизоляционный клей Betek — это готовый к использованию термоизоляционный клей на акриловой основе, обладающий превосходной ударопрочностью и водонепроницаемостью. Он может использоваться для приклеивания звуко- и термоизоляционных материалов, таких как панели из полистирола и минеральной шерсти, идеально подходящие для деревянных и сборных поверхностей.

## ПОДГОТОВКА ПОВЕРХНОСТИ

Поверхность должна быть чистой, сухой, прочной и свободной от любых субстанций, могущих помешать приклеиванию. На листовых поверхностях следует использовать антикоррозийную грунтовку Astarix в соответствии со спецификациями материала.

## СПОСОБ ПРИМЕНЕНИЕ

Наносить акриловый термоизоляционный клей Betek на термоизоляционные панели следует слоем в 2,5 - 3,0 мм стальной теркой с зубьями 8x8 мм. Температура окружающей среды и поверхности при нанесении и высыхании должна быть в пределах от +5 °C до +30 °C. Избегайте нанесения под прямыми лучами солнца, а также при сильном ветре и дожде. Защищайте штукатурку от мороза до того, как произойдет схватывание.

## РАЗВЕДЕНИЕ

Готов к употреблению. Не разводить.

## ХРАНЕНИЯ

Хранить в закрытой заводской упаковке в прохладном сухом помещении. Беречь от воздействия прямых солнечных лучей. Срок хранения 12 месяцев.

- ✘ Высокая адгезионная прочность
- ✘ Готов к употреблению
- ✘ Практически безотходный, поскольку избыточный материал может использоваться повторно
- ✘ Водонепроницаемость
- ✘ Пластичность

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Связующее	цемент
Разбавление	Продукт готов к использованию.
Инструменты нанесения	
Время высыхания	3-5 дня
Адгезия (на дереве)	≥ 0,60 Н/мм <sup>2</sup>
Адгезия (на поверхностях из полистирола)	≥ 0,10 Н/мм <sup>2</sup>
Плотность	1.62 г/мл
Цвет	белый
Расход	Орентировочный расход 0,25 - 0,28 м <sup>2</sup> /кг в зависимости от тип поверхности и условия нанесения

# BETEK ACRYLIC THERMAL INSULATION PLASTER



## ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

Betek Acrylic Thermal Insulation Plaster представляет собой готовую к использованию акриловую шпаклевку с добавлением силикона для теплоизоляции, характеризующуюся превосходной ударной прочностью и водонепроницаемостью, которая используется для поверхностного ремонта и укрепления теплоизоляционных и звукоизоляционных материалов, таких как пенополистироловые плиты и плиты из минеральной ваты, а также для обработки поверхностей перед нанесением краски и грунтовок.

## ПОДГОТОВКА ПОВЕРХНОСТИ

Убедитесь в отсутствии выпуклостей на поверхности плит из пенополистирола и минеральной ваты. При необходимости отшлифуйте поверхность и удалите все мелкие частицы.

## СПОСОБ ПРИМЕНЕНИЯ

Уложите теплоизоляционные и звукоизоляционные материалы, такие как полистироловые плиты и плиты из минеральной ваты, и по истечении, как минимум, 24 часов закрепите их с помощью дюбелей. Установите профили и, особенно, строительные уголки, уголки для проемов, таких как окна и двери, и арматуру для зазоров. Нанесите шпаклевку Betek Acrylic Thermal Insulation Plaster на теплоизоляционные плиты слоем в 4 мм с помощью стального шпателя с зубцами 8x8 мм. В нанесенное покрытие полностью утапливается щелочестойкая армирующая сетка (105 г/м<sup>2</sup>) таким образом, чтобы она располагалась ближе к внешней поверхности и края были уложены внахлест друг к другу на 10 см, разглаживается шпателем, пока поверхность полностью не высохла, и после этого поверх укладывается второй слой шпаклевки. По истечении 24 часов с помощью скребка нанесите один тонкий слой шпаклевки Betek Acrylic Thermal Insulation Plaster (<1 мм толщиной). Укрепите углы оконных и дверных проемов с помощью специальной армирующей сетки. Убедитесь в том, что температура окружающей среды и температура поверхности во время нанесения и до полного высыхания находится в пределах от +5°C до +30°C. Старайтесь не допускать воздействия прямых солнечных лучей, дождя и сильного ветра. Защитите поверхность от воздействия низких температур до момента полного застывания. Также защитите поверхность до момента полного застывания раствора от воздействия воды и влаги. После завершения работы строительные инструменты необходимо вымыть водой.

## ХРАНЕНИЕ

Срок хранения составляет 12 месяцев при сохранении целостности упаковки в прохладных закрытых помещениях, при этом необходимо не допускать воздействия на продукт низких температур.

- ✦ Продукт готов к использованию
- ✦ Малое количество строительных отходов, так как избыточный материал может использоваться повторно
- ✦ Водостойкость
- ✦ Универсальность
- ✦ Высокая ударная прочность
- ✦ Высокая прочность на разрыв
- ✦ Отличная прочность при растяжении
- ✦ Хорошая пластичность и отличные характеристики нанесения

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Связующее	цемент
Разбавление	Продукт готов к использованию.
Инструменты нанесения	
Время высыхания	3 дня
Поверхностное высыхание	24 часа
Паропроницаемость (Sd)	< 0.8 м
Адгезия (на поверхностях из полистирола)	≥ 0.1 Н/мм <sup>2</sup>
Гигроскопичность	< 0.02 кг / (м <sup>2</sup> ·ч0.5)
Плотность	1.72 г/мл
Цвет	Белый
Расход	Ориентировочный расход 0,25-0,28 м <sup>2</sup> /кг в зависимости от тип поверхности и условия нанесения



# BETEK ТЕСТ 135 LINE TEXTURE 3.00 mm

## ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

Облицовочная штукатурка для наружных и внутренних работ на основе цементного раствора, усиленная волокном и создающая текстуру натуральной поверхности.

## СФЕРА ПРИМЕНЕНИЯ

Может использоваться для ремонта или восстановления финишной и грубой штукатурки, бетона, газобетона или прочих поверхностей, окрашенных силикатными и акриловыми красками, а также для облицовки теплоизоляционных и звукоизоляционных материалов, таких как полистироловые плиты и плиты из минеральной ваты, после нанесения теплоизоляционной штукатурки.

## ПОДГОТОВКА ПОВЕРХНОСТИ

Убедитесь в том, что обрабатываемая поверхность является прочной, сухой и чистой. Через 48 часов после нанесения готовой к использованию теплоизоляционной шпаклевки Betek Thermal Insulation Plaster слоем в 4 мм толщиной, т.е. после полного высыхания шпаклевки, можно наносить облицовочную штукатурку. Используйте грунтовку Betek Primer. Для обработки пористых поверхностей с высокой степенью абсорбции, таких как газобетон, штукатурка Betektest 135 (3.00 мм) может применяться только после нанесения тонкого грунтовочного слоя из готовой к использованию теплоизоляционной шпаклевки. При нанесении фактурной штукатурки на ранее окрашенные поверхности убедитесь в надежности сцепления штукатурки со слоем старой краски.

## ПРИГОТОВЛЕНИЕ РАСТВОРА

Осторожно добавляйте в штукатурку Betektest 135 (3.00 мм) необходимое количество прохладной чистой воды, перемешайте в течение примерно 10 минут с помощью низкоскоростного смесителя до получения однородной смеси без комков. Смесь должна отстояться в течение 5 минут, после чего перемешайте ее повторно. При необходимости добавьте воды. Количество используемой воды зависит от погодных условий. Раствор можно смешивать с помощью соответствующего смесителя и наносить на поверхность путем распыления. В процессе перемешивания смесителем постарайтесь не допустить коррозии частиц, содержащихся в продукте. Для приготовления каждой партии раствора используйте одинаковое количество воды. В противном случае это может привести к значительным изменениям в цвете и фактуре поверхности. В зависимости от погодных условий готовый раствор должен быть использован в течение примерно 2 часов. Не разбавляйте и не пытайтесь повторно использовать затвердевший материал.

## СПОСОБ ПРИМЕНЕНИЯ

Плавнo и равномерно нанесите раствор на поверхность с помощью шпателя из нержавеющей стали или соответствующего краскопульта, удалите излишки материала с поверхности, чтобы получить слой толщиной в частицы. Придание поверхности фактуры допускается только в течение 10 минут после равномерного нанесения штукатурки Betektest 135 (3.00 мм) на поверхность. Для создания фактурного рисунка в полосу необходимо зачистить поверхность с нажимом продольными и поперечными движениями (сверху вниз и справа налево) с помощью пластиковой или полиуретановой терки. Чтобы получить эффектную фактуру регулярно очищайте поверхность используемой терки. Для обработки одной поверхности используйте продукты из одной партии. Убедитесь в том, что работу выполняет достаточное количество рабочих с целью предотвращения наложения слоев штукатурки на большой поверхности, а также, что штукатурка не пересыхает, наносится на все элементы, особенно в углах, и на поверхности не остается разрывов или необработанных участков. Не наносите декоративное покрытие на поверхность в тот момент, когда такая поверхность подвергается воздействию прямых солнечных лучей, на поверхность, которая сильно нагрета солнцем, во время сильного ветра, тумана, высокой влажности воздуха или сильного

**ВНИМАНИЕ!** Могут появиться различия в оттенках раствора из-за температуры окружающей среды, поглощающей способности поверхности, количества используемой воды, периода смешивания, грунтовки, обрабатываемой поверхности и различных партий продукта. При нанесении всех слоев необходимо использовать грунтовку Betektest Primer. Грунтовочное покрытие может быть колорировано путем добавления пигментного красителя Betekmatic tubes. Вся поверхность должна быть покрашена в два слоя краской для наружных работ Betek Exterior Paints для повышения устойчивости штукатурки Betektest 135 (3.00 мм) к грязи и внешним воздействиям, а также для предотвращения различий в цвете. В зависимости от выбранной фактуры показатели расхода могут изменяться. Перед нанесением проверьте получившийся цвет. Приобретайте столько материала, сколько вам может потребоваться для работы.

25 кг



- ✦ Создает идеальное облицовочное покрытие с великолепной паропроницаемостью для систем теплоизоляции благодаря специальному составу на основе цементного раствора.
- ✦ Обеспечивает длительную защиту от воздействия факторов окружающей среды и обладает гидрофобными свойствами. Предотвращает накопление влаги.
- ✦ Легко наносится и позволяет создать необходимую фактуру.
- ✦ Создает декоративный внешний вид натуральной поверхности. Благодаря идеальному гранулометрическому составу позволяет создать идеальную фактуру поверхности.
- ✦ Скрывает дефекты поверхности.
- ✦ Обеспечивает идеальный внешний вид и высокую адгезию с обрабатываемыми поверхностями.
- ✦ Не растрескивается и не дает усадку благодаря содержанию в составе волокон.
- ✦ Идеальный белый цвет.
- ✦ Готовая поверхность может быть окрашена с помощью красок для наружных работ Betek Exterior Paints, а также множества других красок.

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Связующее	цемент
Инструменты нанесения	
Время высыхания	3 дня
Поверхностное высыхание	24 часа
Компрессионная стойкость	> 3.0 Н/мм <sup>2</sup> EN 196
Прочность на изгиб	> 1.5 Н/мм <sup>2</sup> EN 196
Толщина	макс. 3.0 мм
Цвет	Белый
Плотность	1.25 г/мл
Состав раствора	В зависимости от погодных условий смешайте с 6-6.5 литрами воды
Расход	Расход сухого продукта: 0,2-0,3 м <sup>2</sup> /кг в зависимости от тип поверхности и условия нанесения

\*При температуре 20 °С и относительной влажности 65%. Низкая температура и высокая влажность увеличивают время высыхания.

дождя. При необходимости используйте защитную ткань. Убедитесь в том, что температура окружающей среды и температура нижнего слоя во время нанесения и до полного высыхания находится в пределах от +5°С до +30°С. Увлажняйте поверхность с помощью распыления (путем распыления воды не под давлением) для предотвращения нежелательного быстрого высыхания и правильного отверждения штукатурки в случаях, если температура воздуха или поверхности превышает +25 °С. Через 24 часа поверхность можно красить.

## ХРАНЕНИЕ

Срок хранения составляет 12 месяцев при сохранении целостности заводской упаковки в помещениях с низкой влажностью.



# BETEK TEST 136 GRAIN TEXTURE 2.00 mm



## ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

Облицовочная штукатурка для наружных и внутренних работ на основе цементного раствора, усиленная волокном и создающая текстуру натуральной поверхности.

## СФЕРА ПРИМЕНЕНИЯ

Может использоваться для ремонта или восстановления финишной и грубой штукатурки, бетона, газобетона или прочих поверхностей, окрашенных силикатными и акриловыми красками, а также для облицовки теплоизоляционных и звукоизоляционных материалов, таких как полистироловые плиты и плиты из минеральной ваты, после нанесения теплоизоляционной штукатурки.

## ПОДГОТОВКА ПОВЕРХНОСТИ

Убедитесь в том, что обрабатываемая поверхность является прочной, сухой и чистой. Через 48 часов после нанесения готовой к использованию теплоизоляционной шпаклевки Betekt Thermal Insulation Plaster слоем в 4 мм толщиной, т.е. после полного высыхания шпаклевки, можно наносить облицовочную штукатурку. Используйте грунтовку Betektect Primer. Для обработки пористых поверхностей с высокой степенью абсорбции, таких как газобетон, штукатурка Betektect 136 (2.00 мм) может применяться только после нанесения тонкого грунтовочного слоя из готовой к использованию теплоизоляционной шпаклевки. При нанесении фактурной штукатурки на ранее окрашенные поверхности убедитесь в надежности сцепления штукатурки со старой краской.

## ПРИГОТОВЛЕНИЕ РАСТВОРА

Осторожно добавляйте в штукатурку Betektect 136 (2.00 мм) необходимое количество прохладной чистой воды, перемешайте в течение примерно 10 минут с помощью низкоскоростного смесителя до получения однородной смеси без комков. Смесь должна отстояться в течение 5 минут, после чего перемешайте ее повторно. При необходимости добавляйте воды. Количество используемой воды зависит от погодных условий. Раствор можно смешивать с помощью соответствующего смесителя и наносить на поверхность путем распыления. В процессе перемешивания смесителем постарайтесь не допустить коррозию частей, содержащихся в продукте. Для приготовления каждой партии раствора используйте одинаковое количество воды. В противном случае это может привести к значительным изменениям в цвете и фактуре поверхности. В зависимости от погодных условий готовый раствор должен быть использован в течение ориентировочно 2 часов. Не разбавляйте и не пытайтесь повторно использовать затвердевший материал.

## СПОСОБ ПРИМЕНЕНИЯ

Плавное и равномерно нанесите раствор на поверхность с помощью шпателя из нержавеющей стали или соответствующего краскопульта, удалите излишки материала с поверхности, чтобы получить слой толщиной в частицы. Придание поверхности фактуры допускается только в течение 10 минут после равномерного нанесения штукатурки Betektect 136 (2.00 мм) на поверхность. Для создания мелкозернистой фактуры необходимо зачистить поверхность с нажимом круговыми движениями с помощью пластиковой или полиуретановой терки. Чтобы получить эффектную фактуру регулярно очищайте поверхность используемой терки. Для обработки одной поверхности используйте продукты из одной партии. Убедитесь в том, что работу выполняет достаточное количество рабочих с целью предотвращения наложения слоев штукатурки на большой поверхности, а также, что штукатурка не пересыхает, наносится на все элементы, особенно в углах, и на поверхности не остается разрывов или необработанных участков. Не наносите декоративное покрытие на поверхность в тот момент, когда такая поверхность подвергается воздействию прямых солнечных лучей, на поверхность, которая сильно нагрета солнцем, во время сильного ветра, тумана, высокой влажности воздуха или сильного дождя. При

**ВНИМАНИЕ!** Могут появиться различия в оттенках раствора из-за температуры окружающей среды, поглощающей способности поверхности, количества используемой воды, периода смешивания, грунтовок, обрабатываемой поверхности и различных партий продукта. При нанесении всех слоев необходимо использовать грунтовку Betektect Primer. Грунтовочное покрытие может быть колорировано с помощью пигментного красителя Betekmatic tubes. Вся поверхность должна быть покрашена в два слоя краской для наружных работ Betek Exterior Paints для повышения устойчивости штукатурки Betektect 136 (2.00 мм) к грязи и внешним воздействиям, а также для предотвращения различий в цвете. В зависимости от выбранной фактуры показатели расхода могут изменяться. Перед нанесением проверьте получившийся цвет. Приобретайте столько материала, сколько вам может потребоваться для работы. Если перед нанесением финишной краски поверхность подвергается воздействию осадков, росы и влаги, обработайте поверхность раствором из 1 части пропитки Betek Voxal 451 и 1 части воды.

- Создает идеальное облицовочное покрытие для систем теплоизоляции с великолепной паропроницаемостью благодаря специальному составу на основе цементного раствора.
- Обеспечивает длительную защиту от воздействия факторов окружающей среды и обладает гидрофобными свойствами. Предотвращает накопление влаги.
- Легко наносится и позволяет создать необходимую фактуру.
- Создает декоративный внешний вид натуральной поверхности. Благодаря идеальному гранулометрическому составу позволяет создать идеальную фактуру поверхности.
- Скрывает дефекты поверхности.
- Обеспечивает идеальный внешний вид и высокую адгезию с обрабатываемыми поверхностями.
- Не растрескивается и не дает усадку благодаря содержанию в составе волокон.
- Идеальный белый цвет.
- Готовая поверхность может быть окрашена с помощью красок для наружных работ Betek Exterior Colors, а также множества других красок.

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Связующее	цемент
Инструменты нанесения	
Время высыхания	3 дня
Поверхностное высыхание	24 часа
Компрессионная стойкость	> 3.0 Н/мм <sup>2</sup> EN 196
Прочность на изгиб	> 1.5 Н/мм <sup>2</sup> EN 196
Толщина	макс. 2.0 мм
Цвет	Белый
Плотность	1.30 г/мл
Состав раствора	В зависимости от погодных условий смешайте с 6 - 7 литрами воды.
Расход	Расход сухого продукта: 0,4-0,5 м <sup>2</sup> /кг в зависимости от тип поверхности и условия нанесения

\*При температуре 20 °C и относительной влажности 65%. Низкая температура и высокая влажность увеличивают время высыхания.

необходимости используйте защитную ткань. Убедитесь в том, что температура окружающей среды и температура нижнего слоя во время нанесения и до полного высыхания находится в пределах от +5°C до +30°C. Увлажняйте поверхности (путем распыления воды не под давлением) для предотвращения нежелательного быстрого высыхания и правильного отвердевания штукатурки в случаях, если температура воздуха или поверхности превышает +25 °C. Через 24 часа поверхность можно красить.

## ХРАНЕНИЕ

Срок хранения составляет 12 месяцев при сохранении целостности заводской упаковки в помещениях с низкой влажностью.

# BETEK COATING WITH SILICONE (THIN LINE 2 mm)



## ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

Betek Coating With Silicone Thin line представляет собой фактурную готовую к использованию акриловую штукатурку с добавлением силикона для теплоизоляции внешних поверхностей, которая характеризуется превосходной водостойкостью и воздухопроницаемостью благодаря применению силиконовых технологий нового поколения.

## СФЕРА ПРИМЕНЕНИЯ

Может использоваться для ремонта или восстановления финишной и грубой штукатурки, бетона, газобетона или прочих поверхностей, окрашенных силикатными и акриловыми красками, а также для облицовки теплоизоляционных и звукоизоляционных материалов, таких как пенополистироловые плиты и плиты из минеральной ваты.

## ПОДГОТОВКА ПОВЕРХНОСТИ

Убедитесь в том, что обрабатываемая поверхность является прочной, сухой и чистой. Через 48 часов после нанесения готовой к использованию термоизоляционной шпаклевки слоем в 4 мм толщиной, нанесите грунтовку Betektect Primer, а затем приступайте к нанесению штукатурки Betek Coating With Silicone Thin Line. Для обработки пористых поверхностей с высокой степенью абсорбции, таких как газобетон, фактурная штукатурка Betek Coating With Silicone Thin Line может применяться только после нанесения слоя грунтовки и термоизоляционной шпаклевки. При нанесении фактурной штукатурки на ранее окрашенные поверхности убедитесь в надежности сцепления штукатурки со слоем старой краски.

## СПОСОБ ПРИМЕНЕНИЯ

При использовании фактурной шпаклевки Betek Coating with Silicone Thin Grain в системах теплоизоляции, ее можно применять только через 4-5 дней после нанесения термоизоляционной шпаклевки. Перед применением тщательно перемешайте продукт в упаковке на малых оборотах с помощью смесителя. Плавное и равномерно нанесите фактурную штукатурку Betek Coating with Silicone Thin Grain на поверхность шпателем из нержавеющей стали или соответствующим краскопультом, удалите излишки материала с поверхности, чтобы получить слой толщиной в частицы. Придание поверхности фактуры допускается только после равномерного нанесения штукатурки Betek Coating With Silicone Thin Grain на поверхность. Для создания зернистой камнеобразной фактуры необходимо зачистить поверхность с нажимом круговыми движениями с помощью пластиковой или полиуретановой терки. Фактура поверхности зависит от используемого инструмента. Для создания однообразной фактуры на всех поверхностях используйте инструменты одного и того же типа. Чтобы получить эффектную фактуру регулярно очищайте поверхность используемой терки. Для обработки одной поверхности используйте продукты из одной партии. Убедитесь в том, что работу выполняет достаточное количество рабочих с целью предотвращения наложения слоев штукатурки на большую поверхность, а также, что штукатурка не пересыхает, наносится на все элементы, особенно в углах, и на поверхности не остаются необработанных участков. Не наносите декоративное покрытие на поверхность в тот момент, когда такая поверхность подвергается воздействию прямых солнечных лучей, на поверхность, которая сильно нагрета солнцем, во время сильного ветра, тумана, высокой влажности воздуха или сильного дождя. При необходимости используйте защитную ткань. Убедитесь в том, что температура окружающей среды и температура нижнего слоя во время нанесения и до полного высыхания находится в пределах от +5°C до +30°C. Обеспечьте

**ВНИМАНИЕ!** При нанесении цветной фактурной штукатурки Betek Coating With Silicone Thin line 2 mm в обязательном порядке необходимо использовать грунтовку Betektect Primer. Грунтовочное покрытие может быть колорировано путем добавления пигментного красителя Betekmatic tubes. Вы можете использовать продукты как с одним серийным номером, так и смешать продукты из разных партий, в любом случае вследствие наличия в составе природных веществ на поверхности могут появиться цветовые различия.

- ☒ Благодаря применению силиконовых технологий нового поколения достигается максимальная водостойкость и воздухопроницаемость!
- ☒ Благодаря устойчивости к негативному воздействию атмосферных явлений обеспечивается долговечность покрытия!
- ☒ Благодаря использованию новых связующих веществ достигается превосходное сцепление и эластичность!
- ☒ Благодаря устойчивости к УФ-излучению обеспечивается устойчивость к выцветанию!
- ☒ Благодаря силиконовой структуре обеспечивается простота нанесения и равномерное распределение по поверхности!
- ☒ Благодаря натуральной декоративной текстуре создается превосходное покрытие!

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Связующее	Акриловый
Разбавление	Продукт готов к использованию.
Инструменты нанесения	
Время высыхания	2-3 часа
Поверхностное высыхание	24 дня
Плотность	1.80 г/мл
Яркость	Матовая
Толщина	макс. 2 мм
Цвет	Картела Цветный Силиконом Поверхностей
Расход	Расход продукта: 0,3-0,4 м <sup>2</sup> /кг в зависимости от поверхности и условия нанесения

защиту обрабатываемой поверхности от воздействия низких температур и осадков в течение 24 часов до и после полного высыхания. При использовании краскопульта штукатурка наносится под давлением 3-4 бара. Проверьте, чтобы размер сопла соответствовал характеристикам штукатурки. Убедитесь в равномерности нанесения штукатурки.

## РАЗВЕДЕНИЕ

Готов к употреблению. Не разводить.

## ХРАНЕНИЕ

Срок хранения составляет 2 года при сохранении целостности упаковки в прохладных закрытых помещениях, при этом необходимо не допускать воздействия на продукт низких температур.

# BETEK COATING WITH SILICONE (THIN GRAIN 1.5 mm)



## ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

Betek Coating With Silicone Thin Grain представляет собой фактурную готовую к использованию акриловую штукатурку с добавлением силикона для теплоизоляции внешних поверхностей, которая характеризуется превосходной водостойкостью и воздухопроницаемостью благодаря применению силиконовых технологий нового поколения.

## СФЕРА ПРИМЕНЕНИЯ

Может использоваться для ремонта или восстановления финишной и грубой штукатурки, бетона, газобетона или прочих поверхностей, окрашенных силикатными и акриловыми красками, а также для облицовки теплоизоляционных и звукоизоляционных материалов, таких как пенополистироловые плиты и плиты из минеральной ваты.

## ПОДГОТОВКА ПОВЕРХНОСТИ

Убедитесь в том, что обрабатываемая поверхность является прочной, сухой и чистой. Через 48 часов после нанесения готовой к использованию термоизоляционной шпаклевки слоем в 4 мм толщиной, нанесите грунтовку Betektect Primer, а затем приступайте к нанесению штукатурки Betek Coating With Silicone Thin Grain. Для обработки пористых поверхностей с высокой степенью абсорбции, таких как газобетон, фактурная штукатурка Betek Coating With Silicone Thin Grain может применяться только после нанесения слоя грунтовки и термоизоляционной шпаклевки. При нанесении фактурной штукатурки на ранее окрашенные поверхности убедитесь в надежности сцепления штукатурки со слоем старой краски.

## СПОСОБ ПРИМЕНЕНИЯ

При использовании фактурной шпаклевки Betek Coating with Silicone Thin Grain в системах теплоизоляции, ее можно применять только через 4-5 дней после нанесения термоизоляционной шпаклевки. Перед применением тщательно перемешайте продукт в упаковке на малых оборотах с помощью смесителя. Плавное и равномерное нанесите фактурную штукатурку Betek Coating with Silicone Thin Grain на поверхность шпателем из нержавеющей стали или соответствующим краскопультом, удалите излишки материала с поверхности, чтобы получить слой толщиной в частицы. Придание поверхности фактуры допускается только после равномерного нанесения штукатурки Betek Coating With Silicone Thin Grain на поверхность. Для создания зернистой камнеобразной фактуры необходимо зачистить поверхность с нажимом круговыми движениями с помощью пластиковой или полиуретановой терки. Фактура поверхности зависит от используемого инструмента. Для создания однообразной фактуры на всех поверхностях используйте инструменты одного и того же типа. Чтобы получить эффектную фактуру регулярно очищайте поверхность используемой терки. Для обработки одной поверхности используйте продукты из одной партии. Убедитесь в том, что работу выполняет достаточное количество рабочих с целью предотвращения наложения слоев штукатурки на большой поверхности, а также, что штукатурка не пересыхает, наносится на все элементы, особенно в углах, и на поверхности не остается необработанных участков. Не наносите декоративное покрытие на поверхность в тот момент, когда такая поверхность подвергается воздействию прямых солнечных лучей, на поверхность, которая сильно нагрета солнцем, во время сильного ветра, тумана, высокой влажности воздуха или сильного дождя. При необходимости используйте защитную ткань. Убедитесь в том, что температура окружающей среды и температура нижнего слоя во время нанесения и до полного высыхания находится в пределах от +5°C до +30°C. Обеспечьте защиту обрабатываемой поверхности от воздействия низких температур и осадков в течение 24 часов до и после полного высыхания. При использовании краскопульта штукатурка наносится под давлением 3-4 бара. Проверьте, чтобы размер сопла соответствовал характеристикам штукатурки. Убедитесь в равномерности нанесения штукатурки.

**ВНИМАНИЕ!** При нанесении цветной фактурной штукатурки Betek Coating With Silicone Thin Grain в обязательном порядке необходимо использовать грунтовку Betektect Primer. Грунтовочное покрытие может быть колорировано путем добавления пигментного красителя Betekmatic tubes. Вы можете использовать продукты как с одним серийным номером, так и смешать продукты из разных партий, в любом случае вследствие наличия в составе природных веществ на поверхности могут появиться цветовые различия.

- ☒ Благодаря применению силиконовых технологий нового поколения достигается максимальная водостойкость и воздухопроницаемость!
- ☒ Благодаря устойчивости к негативному воздействию атмосферных явлений обеспечивается долговечность покрытия!
- ☒ Благодаря использованию новых связующих веществ достигается превосходное сцепление и эластичность!
- ☒ Благодаря устойчивости к УФ-излучению обеспечивается устойчивость к выцветанию!
- ☒ Благодаря силиконовой структуре обеспечивается простота нанесения и равномерное распределение по поверхности!
- ☒ Благодаря натуральной декоративной текстуре создается превосходное покрытие!

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Связующее	акриловый
Разбавление	Продукт готов к использованию.
Инструменты нанесения	
Поверхностное высыхание	24 часа
Время высыхания	2-3 дня
Яркость	Матовая
Толщина	макс. 1.5 мм
Плотность	1.80 g/ml
Цвет	Картела Цветный Силиконом Поверхностей
Расход	Расход продукта: 0,3 м <sup>2</sup> /кг в зависимости от поверхности и условия нанесения

## РАЗВЕДЕНИЕ

Готов к употреблению. Не разводить.

## ХРАНЕНИЕ

Срок хранения составляет 2 года при сохранении целостности упаковки в прохладных закрытых помещениях, при этом необходимо не допускать воздействия на продукт низких температур.



# BETEK TEST PRIMER



## ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

Betektest Primer представляет собой специальную эмульсионную грунтовку с высокой адгезией на основе акриловых сополимеров.

## СФЕРА ПРИМЕНЕНИЯ

Применяется в качестве грунтовки перед нанесением покрытия по теплоизоляционным системам, окрашенным и неокрашенным внутренним и внешним поверхностям.

## СПОСОБ ПРИМЕНЕНИЯ

Убедитесь в том, что поверхности, на которые наносится грунтовка Betektest Primer, являются сухими и чистыми. Если поверхность покрыта слоем краски на основе растворителя, то такая поверхность должна быть зашкурена. Грунтовка Betektest Primer наносится с помощью кисти, валика или краскопульта непосредственно на внутренние или наружные поверхности, которые либо были ранее окрашены водоэмульсионной краской, либо на которые ранее не наносились никакие покрытия. Тщательно перемешайте грунтовку перед нанесением. Убедитесь в том, что время использования температура поверхности и окружающей среды находится в пределах от +5°C до +30°C. Не используйте грунтовку при сильном ветре, а также на поверхностях, которые сильно нагреты солнцем. Грунтовку рекомендуется наносить за один день до нанесения в один слой декоративного покрытия Betektest Coating.

В зависимости от требуемого оттенка в грунтовку Betektest Primer можно добавить максимум 5% пигментного красителя Betekmatic, чтобы добиться оттенка, подходящего по цвету наносимому покрытию Betektest.

## РАЗВЕДЕНИЕ

Грунтовка Betektest Primer готова к использованию. При необходимости можно развести чистой водой максимум на 5%.

## ХРАНЕНИЕ

Срок хранения составляет 2 года при сохранении целостности упаковки в прохладных закрытых помещениях, при этом необходимо не допускать воздействия прямых солнечных лучей и низких температур.

- ✘ Высокая сила адгезии.
- ✘ Создается надежное сцепление между обрабатываемой поверхностью и покрытием Betektest Coating.
- ✘ Предотвращает появление пятен и загрязнений на поверхности после нанесения покрытия Betektest Coating на старую поверхность.
- ✘ Обладает высокой укрывистостью.
- ✘ Укрепляет обрабатываемую поверхность.
- ✘ Снижает гигроскопичность поверхности.
- ✘ Создает однородную поверхность для нанесения последующего покрытия.

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Связующее	Акриловый
Разбавление	Продукт готов к использованию.
Инструменты нанесения	
Высыхание первого Слоя	1 часа
Окончательное Высыхание	24 часа
Плотность	1.61 g/ml
Цвет	Белый
Блеск	Матовая
Расход	Для нанесения в один слой вам потребуется 2,5-4 м <sup>2</sup> /л грунтовки Betektest Primer

# BETEK TEST FIBER MESH

## ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

Арматурная сетка Betektect Fiber Mesh представляет собой штукатурную сетку из стекловолокна со специальным покрытием, обеспечивающим устойчивость к щелочной среде, весом 160 г/м<sup>2</sup> и ячейками решетки 4 x 4 мм, которая используется при нанесении штукатурки на цементной основе.

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Вес : 160 г/м<sup>2</sup> ± 5% DIN 53 854
- Прочность: мин. 40 Н/мм (основа и уток) DIN EN ISO 13934-1
- Прочность после испытания на длительное воздействие щелочи: мин. 50% (28 дней в 5% растворе NaOH)
- Соответствует требованиям TS EN 13496.

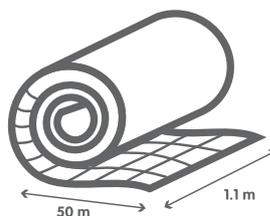
## СПОСОБ ПРИМЕНЕНИЯ

В нанесенный слой термоизоляционной шпаклевки полностью утапливается армирующая сетка Betektect Fiber Mesh таким образом, чтобы она располагалась ближе к внешней поверхности и края были уложены внахлест друг к другу на 10 см, после чего разглаживается шпателем. Убедитесь в том, что расстояние между внешней поверхностью и армирующей сеткой не превышает 1/3 от общей толщины слоя термоизоляционной шпаклевки. Углы оконных и дверных проемов укрепляются с помощью специальной сетки с перекрестным плетением. Устанавливаются угловые и оконные профили. Необходимо убедиться в том, что установленная сетка не видна на наружной стороне покрытия. Монтаж системы необходимо завершить путем нанесения финишного покрытия или краски.

- Обеспечивает устойчивость к щелочной среде
- Дает механическую прочность
- Используется на все основные фасадные системы
- Высокая стабильность в размерах
- Арматурная сетка весом 160г/м<sup>2</sup>

## УПАКОВКА

50 x 1.1 = 55 м<sup>2</sup> в рулонах.



## ХРАНЕНИЕ

Продукт не имеет срока годности за исключением случаев физического повреждения.

# BETEK TEST PANZER MESH

## ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

Betektest Panzer Mesh представляет собой штукатурную сетку из стекловолокна со специальным покрытием, обеспечивающим устойчивость в щелочной среде, весом  $340 \text{ г/м}^2$  и ячейками решетки  $5.0 \times 5.5 \text{ мм}$ . Продукт используется в качестве несущего элемента на поверхностях, требующих более высокой прочности, таких как напольные покрытия входных помещений, парковки и места для сбора и хранения отходов.

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Вес:  $340 \text{ г/м}^2 \pm 5\%$  DIN 53 854
- Прочность: мин.  $80 \text{ Н/мм}$  (основа и уток) DIN EN ISO 13934-1
- Прочность после испытания на длительное воздействие щелочи: мин.  $50\%$  (28 дней в  $5\%$  растворе NaOH)

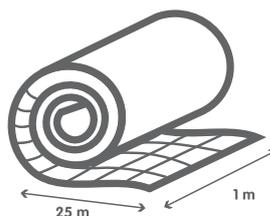
## СПОСОБ ПРИМЕНЕНИЯ

В нанесенный слой термоизоляционной шпаклевки полностью утапливается армирующая панцирная сетка Betektest Panzer Mesh ( $340 \text{ г/м}^2$ ) таким образом, чтобы она располагалась ближе к внешней поверхности, и края были уложены внахлест к друг другу на  $10 \text{ см}$ , после чего сетка разглаживается шпателем. Убедитесь в том, что расстояние между внешней поверхностью и армирующей сеткой не превышает  $1/3$  от общей толщины слоя термоизоляционной шпаклевки. Углы оконных и дверных проемов укрепляются с помощью специальной сетки с перекрестным плетением. Далее устанавливаются угловые и оконные профили. Необходимо убедиться в том, что установленная сетка не видна на наружной стороне покрытия. Монтаж системы необходимо завершить путем нанесения финишного покрытия или краски.

- Обеспечивает устойчивость к щелочной среде
- Обеспечивает ударпрочность
- Обеспечивает как усилитель внешних фасадов
- Арматурная сетка весом  $160 \text{ г/м}^2$

## УПАКОВКА

$25 \times 1 = 25 \text{ м}^2$  в рулонах.



## ХРАНЕНИЕ

Продукт не имеет срока годности за исключением случаев физического повреждения.

# BETEK PROFILES



## ЦОКОЛЬНЫЙ ПРОФИЛЬ ВЕТЕК (АЛЮМИНИЕВЫЙ) 2.5 М

ЦОКОЛЬНЫЙ ПРОФИЛЬ ИЗ НЕРЖАВЕЮЩЕЙ СТАЛИ ДЛИНОЙ 2.5 М. ИСПОЛЬЗУЕТСЯ ДЛЯ СОЗДАНИЯ РОВНОГО НИЖНЕГО КРАЯ СИСТЕМЫ ТЕПЛОИЗОЛЯЦИИ, А, ПРИ НЕОБХОДИМОСТИ, ВЕРТИКАЛЬНОЙ ПОВЕРХНОСТИ. ВЫПУСКАЕТСЯ В РАЗМЕРАХ, ПОДХОДЯЩИХ ДЛЯ ПЛИТ 3-4-5-6-7-8 СМ.

УПАКОВКА: 10 ШТУК - 25 МЕТРОВ



## УГЛОВОЙ СЕТЧАТЫЙ ПРОФИЛЬ ВЕТЕК (ПВХ) 2.5 М

УГЛОВОЙ ПРОФИЛЬ ИЗ ПВХ С СЕТКОЙ ДЛИНОЙ 2,5 М. ИСПОЛЬЗУЕТСЯ ДЛЯ ОБЕСПЕЧЕНИЯ РОВНОСТИ И ГЛАДКОСТИ ШТУКАТУРНОГО СЛОЯ И ДЛЯ ЗАЩИТЫ ОТ ВОЗМОЖНЫХ МЕХАНИЧЕСКИХ ПОВРЕЖДЕНИЙ КРАЕВ ОКОН И ДВЕРЕЙ, А ТАКЖЕ УГЛОВ ЗДАНИЙ.

УПАКОВКА: 50 ШТУК - 125 МЕТРОВ



## УГЛОВОЙ ПРОФИЛЬ ВЕТЕК (АЛЮМИНИЕВЫЙ) 2.5 М

НЕРЖАВЕЮЩИЙ АЛЮМИНИЕВЫЙ ПРОФИЛЬ ДЛИНОЙ 2.5М. ИСПОЛЬЗУЕТСЯ ДЛЯ ОБЕСПЕЧЕНИЯ РОВНОСТИ И ГЛАДКОСТИ ШТУКАТУРНОГО СЛОЯ И ДЛЯ ЗАЩИТЫ ОТ ВОЗМОЖНЫХ МЕХАНИЧЕСКИХ ПОВРЕЖДЕНИЙ КРАЕВ ОКОН И ДВЕРЕЙ, А ТАКЖЕ УГЛОВ ЗДАНИЙ.

УПАКОВКА: 30 ШТУК - 75 МЕТРОВ



## СЕТЧАТЫЙ РАСШИРИТЕЛЬНЫЙ ПРОФИЛЬ ВЕТЕК (ПВХ) 2.5 М

ЭКСКЛЮЗИВНЫЙ ПРОФИЛЬ ИЗ ПВХ С РАСШИРИТЕЛЬНОЙ СЕТКОЙ ДЛИНОЙ 2.5 М ИСПОЛЬЗУЕТСЯ ДЛЯ ГОРИЗОНТАЛЬНЫХ И ВЕРТИКАЛЬНЫХ СТЫКОВ НА ОТШТУКАТУРЕННЫХ ПОВЕРХНОСТЯХ. МОЖЕТ ПРИМЕНЯТЬСЯ ПРИ СМЕЩЕНИЯХ ВПЛОТЬ ДО 3 СМ.

ВЫПУСКАЕТСЯ В ДВУХ РАЗЛИЧНЫХ МОДЕЛЯХ: 180° ДЛЯ ВНЕШНИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ И 90° ДЛЯ ВНУТРЕННИХ УГЛОВ.

УПАКОВКА: 25 ШТУК - 62.5 МЕТРОВ



## СЕТЧАТЫЙ ПРОФИЛЬ ВЕТЕК ДЛЯ СТЫКОВЫХ ЗАЗОРОВ (ПВХ) 3 М

ПРОФИЛЬ ДЛЯ СТЫКОВЫХ ЗАЗОРОВ ИЗ ПВХ ДЛИНОЙ 3 М. ИСПОЛЬЗУЕТСЯ В КАЧЕСТВЕ ПЕРЕХОДНИКА ДЛЯ СТЫКОВЫХ ЗАЗОРОВ МЕЖДУ ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННЫМИ ПЛИТАМИ. ОБЕСПЕЧИВАЕТ ЭКОНОМИЮ ВРЕМЕНИ И СОКРАЩАЕТ ТРУДОЗАТРАТЫ, БЛАГОДАРЯ СЕТКЕ ИЗ СТЕКЛОВОЛОКНА, НАКЛЕЕННОЙ НА ПРОФИЛЬ. ПОЗВОЛЯЕТ УСТРАНИТЬ ДЕФЕКТЫ МОНТАЖА. ВЫПУСКАЕТСЯ В ДВУХ ВАРИАНТАХ ШИРИНЫ В 3 И 5 СМ И ГЛУБИНОЙ 1.6 СМ.

УПАКОВКА: 10 ШТУК - 30 МЕТРОВ



## СЕТЧАТЫЙ ПРОФИЛЬ ВЕТЕК С ВОДОСТОКОМ (ПВХ) 3 М

УГЛОВОЙ ПРОФИЛЬ ИЗ ПВХ С ВОДОСТОКОМ ДЛИНОЙ 2.5 М. ИСПОЛЬЗУЕТСЯ НА ВЕРХНИХ КРОМКАХ ПРОЕМОВ ЗДАНИЙ, ТАКИХ КАК ДВЕРИ И ОКНА. ВОДОСТОК ПОЗВОЛЯЕТСЯ ВОДЕ НА ПОВЕРХНОСТИ СТЕКАТЬ НЕПОСРЕДСТВЕННО ВНИЗ И НЕ ВПИТЫВАТЬСЯ В КОНСТРУКЦИИ ДВЕРЕЙ И ОКОН.

УПАКОВКА: 20 ШТУК - 60 МЕТРОВ

# BETEK TEST DOWELS



## ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

Используются в термоизоляционных системах Betektect Thermal Insulation System для крепления термоизоляционных плит Betektect Thermal Insulation Plates к поверхности и защиты системы.

## СПОСОБ ПРИМЕНЕНИЯ

С помощью дрели просверлите отверстие по диаметру дюбеля. Поместите дюбель без гвоздя внутрь этого отверстия таким образом, чтобы он полностью прилегал к термоизоляционной плите, и в зависимости от типа поверхности вбейте пластиковый или стальной гвоздь.

## РАСХОД

В среднем на один квадратный метр вам понадобится 6 дюбелей по одному дюбелю в каждом углу и два дюбеля в центре теплоизоляционной плиты.

## СТАНДАРТНЫЙ ДЮБЕЛЬ ВЕТЕКТЕСТ (С ПЛАСТИКОВЫМ ГВОЗДЕМ)

Используется для бетона, полнотелого кирпича, пустотелого кирпича, газобетона, полнотелых и перфорированных блоков из легкого бетона.

На поверхностях из газобетона рекомендуется использовать дюбели для бетона, а на кирпичных поверхностях дюбели для кирпича.

Глубина крепления	: > 3 см
Глубина сверления	: > 4 см
Диаметр сверла	: 8-10 мм
Диаметр головки дюбеля	: 6 см
Длина	: 9,5 / 11,5 / 13,5 / 15,5 см
Упаковка	: 600 штук

## ДЮБЕЛЬ ДЛЯ БЕТОНА ВЕТЕКТЕСТ (СО СТАЛЬНЫМ ГВОЗДЕМ)

Используется для бетона, облицовочного бетона, туннельного бетона, полнотелого кирпича, пустотелого кирпича, газобетона, полнотелых и перфорированных блоков из легкого бетона.

На поверхностях из газобетона рекомендуется использовать дюбели для бетона, а на кирпичных поверхностях дюбели для кирпича.

Глубина крепления	: > 3 см
Глубина сверления	: > 4 см
Диаметр сверла	: 8-10 мм
Диаметр головки дюбеля	: 6 см
Длина	: 9,5 / 11,5 / 13,5 / 15,5 см
Упаковка	: 200 штук

## ДЮБЕЛЬ ДЛЯ КИРПИЧА ВЕТЕКТЕСТ (С ПЛАСТИКОВЫМ ГВОЗДЕМ)

Благодаря специальной заостренной конструкции обеспечивает высокую прочность крепления в пустотелом кирпиче и в пустотелых поверхностях.

Глубина крепления	: > 7 см
Глубина сверления	: > 8 см
Диаметр сверла	: 10 мм
Диаметр головки дюбеля	: 6 см
Длина	: 13,5/15,5 см
Упаковка	: 200 штук

## ДЮБЕЛЬ ДЛЯ ГАЗОБЕТОНА ВЕТЕКТЕСТ (С ПЛАСТИКОВЫМ ГВОЗДЕМ)

Благодаря специальной заостренной конструкции обеспечивает высокую прочность крепления в поверхностях из газобетона.

Глубина крепления	: > 6 см
Глубина сверления	: > 12 см
Диаметр сверла	: 10 мм
Диаметр головки дюбеля	: 6 см
Длина	: 11 - 14 см
Упаковка	: 200 штук

## ДЮБЕЛЬ ДЛЯ ДСП ВЕТЕКТЕСТ (БЕЗ ГВОЗДЯ)

Предназначен для крепления плит ДСП и других материалов заводского изготовления. Дюбель для ДСП Betektect OSB Dowel не имеет гвоздя, т.к. размер и диаметр гвоздя должны изменяться в зависимости от поверхности.

Диаметр головки дюбеля	: 6 см
Длина	: 2,5 см

## ПОДКЛАДКА ПОД ДЮБЕЛЬ ДЛЯ ПЛИТ ИЗ МИНЕРАЛЬНОЙ ВАТЫ ВЕТЕКТЕСТ

Используется со всеми дюбелями Betektect Dowels при установке термоизоляционных плит во внешних термоизоляционных системах. Обеспечивает отличное сцепление расширяя прижимную поверхность дюбелей.

Диаметр головки дюбеля	: 9 см
------------------------	--------



# IMPERMEABILITY BAND

Водонепроницаемая изоляционная лента со специальной акриловой структурой (ширина: 15 мм, толщина: 8 мм и длина: 18 метров).

Используется в системах теплоизоляции для предотвращения риска протечек на стыках крыш, оконных проемах и подоконниках.

## ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

### Прозрачные грунтовки:

Концентрированная грунтовка Betek 1/7-1/10 Concentrated Primer или штукатурная грунтовка Betek Gypsum Primer наносится (одним мазком ролика вниз) на высококпитывающие поверхности с высоким пылеобразованием, такие как штукатурка, известка, побелка и поризованный бетон, одним слоем без насечек и шлифовки. Глянцевая поверхность образуется при нанесении грунтовок этого типа на ранее окрашенные (краской на водной основе или на основе растворителя) поверхности, не отличающиеся высоким пылеобразованием, и поверхности, покрытые клеем или пастой. Недостатки покрытия и (или) адгезии могут оставаться видимыми на этих поверхностях даже после 7-8-кратного нанесения завершающего слоя. В таком случае следует зачищать и соскабливать этот глянцевый слой до полного удаления.

### Цветные грунтовки:

Используйте грунтовку Betek Primer в качестве грунтовки или переходной грунтовки на поверхности стен, окрашенных краской на водной основе или на основе растворителей. Поскольку при нанесении подобных грунтовок на такие высококпитывающие поверхности и поверхности с высоким пылеобразованием, как штукатурка, известка, побелка и поризованный бетон, вяжущее вещество впитывается, на поверхности станут хорошо видны все недостатки.

### Поверхности, обрабатываемые пастой:

Прозрачные грунтовки следует наносить не допуская насечек и шлифовки (проводя роликом в одном направлении один раз) на высококпитывающие поверхности и поверхности с высоким пылеобразованием, такие как штукатурка, известка, побелка и поризованный бетон, если поверхность стен будет корректироваться с помощью пасты. Затем следует нанести готовую к употреблению пасту (поверхность должна быть выровнена пастой, совместимой с нижним и верхним слоями краски) и продолжить нанесением грунтовки Betek Lux Primer и завершающего слоя краски. В случае нанесения штукатурки на старую краску делайте частые зазубрины на поверхности. В противном случае, краска будет отслаиваться вместе со штукатуркой.

### Очистка от извести и отслоившейся краски:

Следует очистить отслаивающуюся старую краску и такие высококпитывающие поверхности, как известка, с помощью щетки, скребка и (или) металлической мочалки или струей чистой воды с максимальным давлением 250 бар, после предварительной пробы. Не забудьте предварительно опробовать очистку водой под давлением или наждачной бумагой. В противном случае, высокое давление может нанести ущерб поверхностям и повлечь за собой значительные ремонтные и восстановительные работы.

## ПРЕДУПРЕЖДЕНИЯ

### Поверхности, которые необходимо отштукатурить:

Для обработки впервые окрашиваемых цементных поверхностей смешайте штукатурку Betek Exterior Paste с белым/серым цементом и водой в пропорции 20% от их веса. Нанесите получившуюся смесь на предварительно очищенную и увлажненную бетонную/отштукатуренную поверхность. При работе с окрашенными поверхностями предварительно нанесите на них слой грунтовки под покраску для наружных работ. После слоя штукатурки нанесите на поверхность корректирующий состав и грунтовку под покраску. Для предотвращения растрескивания и усадки готовая к использованию штукатурка должна наноситься толщиной не более 1 мм.

### Поверхности, на которые необходимо нанести корректирующий раствор:

Для выравнивания или корректировки поверхности нанесите на нее Betek Stako толщиной в 0-10 мм. Для разведения рекомендуется использовать 1 кг Betek 1 + 4кг воды.

При наличии на поверхности прямой трещины зафиксируйте ее по длине с помощью сетчатой ленты из стекловолокна шириной 10 см, а при наличии множества трещин, таким же образом должна быть зафиксирована вся поверхность. Убедитесь в том, что сетчатая лента из стекловолокна примыкает как можно ближе к внешней поверхности и располагается не глубже, чем на 1/3 от общей толщины корректирующего и выравнивающего слоя. Обеспечьте защиту поверхности от воздействия влаги и дождя, особенно в период нанесения выравнивающего материала на цементную поверхность, а также в период нанесения шпаклевки и финишного слоя. В противном случае на поверхности появятся белые пятна. В этом случае необходимо увлажнить поверхность с помощью щетки для мытья автомобиля, а затем нанести раствор из 1 части Betek Voxan 451 и 1 части воды.

## РАБОЧИЕ ИНСТРУМЕНТЫ

Обозначение	Описание
	Щетка
	Roller
	Валик
	Распылитель
	Гибкий стальной мастерок
	Зубчатая кельма

Обозначение	Описание
	Форма для макания
	Валик с овчиной
	Мягкая кисть
	Пластиковый скребок
	Шпатель



ИССЛЕДОВАНИЕ  
ОСНОВАНИЯ

# ИССЛЕДОВАНИЕ ОСНОВАНИЯ

Прежде всего, в связи со зданием, в котором будут проводиться работы, необходимо определить существующие проблемы, состояние поверхности, ошибки архитектурных деталей. Для внешних фасадов, необходимо изучить состояние всех поверхностей, начиная от крыши здания до цокольного и подвальных этажей, и с этой целью должны быть выполнены следующие проверки:

## Для деталей крыши здания:

- Крыша здания закрыта, или представляет собой открытую террасу?
- Если это терраса, были ли предприняты все меры по изоляции?
- Лотки разжелобка являются скрытыми или представляют собой систему желобов, установленных снаружи?
- Внутри скрытых лотков разжелобка были ли приняты все необходимые меры по изоляции?
- Водосточные стояки в соответствующем состоянии? Есть ли какие-либо утечки?



- На парапете разжелобка есть ли карниз или перекрывающийся ряд кладки стен с водосточным желобом с обеих сторон?



## Для деталей внешнего фасада здания:

- Есть ли на поверхности внешнего фасада, такие факторы, как пыль, грязь, масло и другие, которые будут препятствовать адгезии краски к поверхности?



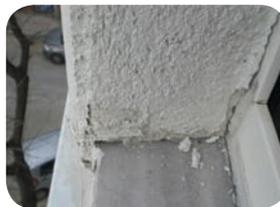
- На поверхности внешнего фасада здания есть ли слабые слои штукатурки или трещины?



- Присутствует ли на облицовочном бетоне и других поверхностях ржавчина, вызванная недостаточной толщиной защитного слоя бетона?



- Присутствуют ли подоконники?
- Подоконники достаточно выступают наружу от поверхности фасада, есть ли водосточные желоба подоконников?
- Есть ли прогоны в точках соединения подоконника – оконного профиля – стены?



- В открытых балконах здания были ли приняты меры гидроизоляции под покрытием пола, в связи с этим на поверхностях балкона присутствуют ли набухания краски, выделение солей и другие проблемы? Каково состояние сливного отверстия решетки, соединений плинтуса или напольного покрытия? Каково состояние мраморных карнизов балкона? Были ли выполнены выступы с обеих сторон? Есть ли водосточные желоба?



- Есть проблемы, вызванные трубопроводной системой здания? Наблюдается ли утечки воды из влажных помещений, таких как кухня, ванная комната и туалет?



## Для деталей состояния фундамента и подвалов здания:

- Существует ли проблема поднятия уровня воды от основания в подвалах здания?
- Были ли приняты меры по гидроизоляции в фундаменте здания?



## Для деталей внутреннего интерьера:

- Какой вид материала присутствует на поверхностях стен внутреннего интерьера?
- Просматривается ли осыпание или набухание на поверхностях?
- Присутствуют ли трещины на поверхностях?



- Есть ли проблемы, вызванные трубопроводами внутри квартиры? Наблюдается ли утечки воды из влажных помещений, таких как кухня, ванная комната и туалет?



## ОЧИСТКА ПОВЕРХНОСТИ

Одним из важнейших этапов беспрепятственного нанесения краски является очистка поверхности. Перед тем, как приступить к нанесению краски, поверхность должна быть очищена от пыли, грязи, масла, плесени и подобных загрязнений, и быть абсолютно сухой.

Методы очистки поверхности

1. Соскабливание
2. Шлифовка
3. Обработка наждачной бумагой
4. Проволочная щетка
5. Напорная вода
6. Пескоструйная очистка
7. Строительные химические вещества

**СОСКАБЛИВАНИЕ:** Это процедура удаления от поверхности слабых слоев краски, шпаклевки и других материалов, при помощи шпателя или электроприборов с насадкой в виде стального шпателя.



**ШЛИФОВАНИЕ:** Это процедура удаления от поверхности слабых слоев краски, шпаклевки и других материалов, и устранения неровностей поверхности и зубцов, выполняемая шлифовальными аппаратами, используя соответствующие виду поверхности насадки.



**ПОЛИРОВКА ПОВЕРХНОСТИ:** Это процедура, выполняемая наждачной бумагой с различными размерами зерна в зависимости от типа поверхности, в большинстве своем, для удаления слабых слоев краски, обеспечения образования ровной и гладкой поверхности для нанесения отделочных покрытий, таких как готовая шпаклевка, тонкозернистый гипс, и для придания матового вида старым окрашенным глянцевым поверхностям. Существуют два вида наждачной бумаги, предназначенные для использования на деревянные и железные поверхности. Номера показывают интервал между зернами песка. Для процедур выравнивания шпаклевки стены рекомендуются наждачные бумаги № 80-120, для процедур придания матового вида старым окрашенным глянцевым поверхностям рекомендуются наждачные бумаги № 120-200, а для процедур полировки между слоями в материалах грунтовки и наполнителя, красок мебельной группы, рекомендуется использовать наждачную бумагу № 400.



**ПРОВОЛОЧНАЯ ЩЕТКА:** Используется для удаления механическим образом материалов с поверхности лабы оснований, для которых свойственно меление.



**НАПОРНАЯ ВОДА:** Это процедура, выполняемая в результате разбрызгивания воды на поверхность под определенным давлением для удаления слоев шпаклевки и слабой краски, а также въевшейся в поверхность грязи и пыли.



**ПЕСКОСТРУЙНАЯ ОБРАБОТКА:** Это процедура, выполняемая путем распыления под давлением на поверхность специальных веществ, которым было дано название песок, хотя на самом деле, это различные виды веществ, отличающиеся от известного нам песка, под названием кремнезём, базальт, абразивная пыль, специально производимые для этого дела, и предназначенные для различных поверхностей.

**Кремнезём:** Кварцевый песок, обладающий довольно мелкозернистыми видами, как правило, используется в тонких листовых металлах, в которых выполняется пескоструйная обработка под небольшим давлением. **Базальт:** Этот песок, выделение пыли которого является незначительным, используется в закрытых помещениях и в местах, в которых песок может использоваться повторно.

**Абразивный песок:** Это вид песка, выделение пыли которого минимально, а мощность пескоструйной обработки самая лучшая. На самом деле это не песок, а железная окалина. Для выполнения пескоструйной обработки без выделение пыли, выполняется жидкая (влажная) пескоструйная обработка. Поскольку в этой системе при пескоструйной обработке влажный песок распыляется на материал, обработанный песком специальным методом, пыль не образуется. Влажная пескоструйная обработка предпочитается при изнашивании пескоструйной обработкой мраморных и подобных поверхностей из натурального камня, при очистке стен (удаление – соскабливание краски), удалении-соскабливании штукатурки в зданиях и во время строительных работ внутри города.



**СТРОИТЕЛЬНЫЕ ХИМИЧЕСКИЕ ВЕЩЕСТВА:** На поврежденных декоративных поверхностях, обладающих высокой исторической и художественной ценностью, предпочитается выполнять очистку этим методом. Бумажная масса, пропитанная химическим веществом, наносится на фасад здания. Выждав некоторое время, поверхность промывается обильным количеством воды. Если при первом применении желаемая чистота не достигается, в зависимости от степени защиты поверхности, одна и та же процедура может повторяться несколько раз. Для того, чтобы химическое вещество не нанесло вред поверхности, необходимо следить за повторением процедуры промывки после каждого нанесения химиката.

### ВЫБОР И ПОДГОТОВКА ШПАКЛЕВКИ

Перед нанесением грунтовки и краски необходимо выбрать шпаклевку для ремонта и выравнивания поверхности, в зависимости от ее дефектов, и приготовить их.

### ДЛЯ ВНЕШНЕГО ФАСАДА;

• Для выравнивания поверхности 0 – 1 мм может применяться замазка для Внешнего Фасада. Во время применения: свежий портландцемент в количестве 20% от массы замазки в отдельной емкости доводится до консистенции напитка боза, затем в полученную массу, перемешивая, добавляется замазка и наносится на поверхность. Если выравнивание при помощи замазки выполняется на старых окрашенных поверхностях, цемент не добавляется, однако до нанесения замазки и после, наносится грунтовка для внешнего фасада.

• Для толщины поверхности и трещин размером 0 – 3 мм применяются Betek Stako 0 + Betek Lateks

• Для толщины поверхности и трещин размером 3 – 10 мм вместе с Betek Stako + Betek Lateks должна применяться армирующая сетка Betek Fiber Mesh 160 г/м<sup>2</sup>, обладающая высокой прочностью на разрыв, по всей длине трещины шириной, как минимум, 10 см. Для того, чтобы не образовалось разницы уровней, по всей длине сетки и до глубины выравнивающей замазки рекомендуется раскрыть поверхность.

• При разрыве частей поверхности размером более 1 см рекомендуется использовать раствор, приготовленный путем добавления Betek Lateks в соотношении 10% от количества цемента внутри штукатурки.

#### ДЛЯ ВНУТРЕННЕГО ИНТЕРЬЕРА;

- Если во внутреннем интерьере присутствуют заштукатуренные, бетонные поверхности и другие поверхности на основе цемента, для ремонта могут выполняться процедуры, выполняемые для внешнего фасада.
- Если необходимо получить ровную поверхность, на всю поверхность может наноситься готовая для использования акриловая шпаклевка или тонкозернистый гипс. До нанесения готовых для использования шпаклевок (Betek Interior Paste) и после должны наноситься подходящие грунтовки.

#### ПОДГОТОВКА НИЖНИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ В ДЕРЕВЯННЫХ ПОВЕРХНОСТЯХ;

##### Вопросы, которые должны учитываться конструктивным образом

- Деревянные части должны находиться под таким углом, который будет препятствовать попаданию воды на поверхность,
- Края должны быть закруглены радиусом 2 мм. Острых углов быть не должно,
- Точки соединения должны обладать структурой, препятствующей попаданию воды. Не должно быть никаких излишков клея,
- До установки должны быть защищены от влаги на складе,
- Если на поверхности есть слабые сучки, их необходимо удалить и отремонтировать поверхность,
- На поверхности не должны наноситься такие вещества, как олифа, лак-порозаполнитель и подобные, не позволяющие поверхности дышать,
- Для сведения к минимуму риска прогиба в облицовочных материалах фасада, на оборотные поверхности частей должен наноситься один слой.

##### НОВЫЕ ДЕРЕВЯННЫЕ ПОВЕРХНОСТИ:

- До нанесения замазки на сырую древесину, если есть подтеки смолы или сучья, они должны быть очищены Целлюлозным Разбавителем.
- Измеряется влажность древесины, должен быть обеспечен показатель ниже 15%.
- Прежде всего, для защиты древесины от вредных микроорганизмов, должна быть выполнена пропитка древесины.
- Затем могут быть выбраны лак, краска, средство для защиты древесины, подходящие для желаемого отделочного вида.



##### ОКРАШЕННЫЕ ДЕРЕВЯННЫЕ ПОВЕРХНОСТИ:

- Прежде всего, слабые слои краски должны быть удалены от поверхности при помощи проволочной щетки, растворителя краски или струйным сушильным аппаратом.
- Если возникнет сырая древесины и не была выполнена пропитка, применяется пропитка древесины.
- Если вся краска не будет соскабливаться, выполняется шлифовка всей поверхности и придается матовый вид старой окрашенной поверхности.
- После удаления пыли поверхности, можно приступить к нанесению грунтовки и краски.



##### ПОДГОТОВКА НИЖНЕЙ ПОВЕРХНОСТИ МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ;

- Прежде всего, необходимо очистить поверхность от образовавшейся ржавчины при помощи проволочной щетки или наждачной бумаги. Рекомендуется протереть поверхность Целлюлозным разбавителем.

- После того, как поверхность высохнет, необходимо нанести два слоя противокоррозионного материала. Между слоями требуется выждать 24 часа. Каждый слой противокоррозионного состава должен наноситься разных цветов или можно придать цвет второму слою противокоррозионного состава, разбавив его отделочной краской в соотношении 5%. Эта процедура обеспечивает возможность проверки для того, чтобы не осталось поверхностей, на которые не был нанесен противокоррозионный состав.
- Если возникнет необходимость в нанесении замазки, после

нанесения противокоррозионного состава выполняется выравнивание поверхности замазкой, затем необходимо нанести синтетическую грунтовку.



## НАНЕСЕНИЕ КРАСКИ НА РАЗЛИЧНЫЕ ПОВЕРХНОСТИ

### 1) Нанесение краски на облицовочный бетон :



а) Нанесение краски непосредственно на поверхность из облицовочного бетона:

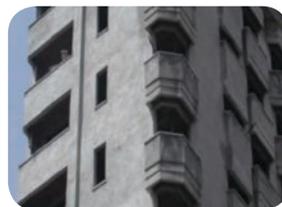
- Прежде всего, на поверхность наливается вода, чтобы определить есть ли на поверхностях из облицовочного бетона опалубочная смазка.
- Если вода остается на поверхности в виде капелек, это значит, что присутствует опалубочная смазка.
- Опалубочная смазка очищается теплой мыльной водой, таким образом масляный слой удаляется от поверхности. При этой процедуре необходимо учитывать погодные условия, при которых существует риск замерзания.
- После того, как поверхность абсолютно высохнет, для поверхностей внутреннего интерьера: После нанесения грунтовки Betek Primer может быть нанесено два слоя одной из наших красок на водной основе в желаемом классе блеска. Для поверхностей внешнего фасада: Применяется один слой грунтовки, соответствующей для отделочной краски внешнего фасада и два слоя отделочной краски для внешнего фасада.

б) Нанесение штукатурки, готовой шпаклевки или гипса на поверхности из облицовочного бетона:

- Перед нанесением необходимо очистить поверхность, если есть опалубочная смазка, ее необходимо удалить.
- Затем для увеличения адгезии поверхности, необходимо нанести Betek Contact губчатым коралловым валиком.
- После того, как поверхность полностью высохнет, можно нанести гипс или штукатурку.
- После нанесения гипса наносится одна из наших прозрачных грунтовок, а после штукатурки и готовой шпаклевки одна из наших пигментированных грунтовок.
- После завершения этих процедур можно приступить к нанесению краски.



### 2) Нанесение краски на необработанные заштукатуренные поверхности:



- Прежде всего, необходимо подготовить поверхность для нанесения краски. Для этого, перед тем, как приступить к нанесению краски и шпаклевки, необходимо приклеить к поверхности прозрачный широкий скотч и отклеить.
- Если на поверхности скотча остается большое количество частиц песка или цементного строительного раствора, поверхность штукатурки обладает слабой текстурой.

В этой ситуации, прежде всего, необходимо выполнить соскабливание скребком или шлифовку абразивными камнями, чтобы снять с поверхности эту слабую текстуру.

• Если, не выполнив эту процедуру, будет переидено к нанесению краски, частицы штукатурки, количество которых является значительным, в результате трения или ударов могут отделиться от поверхности, и наряду с неприглядным видом, краска не образует достаточной пленки, и в этих участках могут наблюдаться различные цветовые тона или отслоения от поверхности.

#### **После процедуры шлифования/соскабливания,**

• Для поверхностей внутреннего интерьера: После нанесения Грунтовки Betek Primer может быть нанесено два слоя одной из наших красок на водной основе в желаемом классе блеска.

• Для поверхностей внешнего фасада: Применяется один слой грунтовки, соответствующей для отделочной краски внешнего фасада, и два слоя отделочной краски для внешнего фасада.

#### **3) Нанесение краски на поверхности, покрытие тонкозернистым гипсом:**

Поскольку тонкозернистый гипс обладает свойством выделения пыли и является впитывающим материалом, перед тем, как приступить к нанесению краски или шпаклевки на эти поверхности, необходимо нанести соответствующую прозрачную грунтовку.

• Если на подобные поверхности;

**а)** Будут наноситься краски на силиконовой основе и/или soft mat/шелковистые матовые/полуматовые краски, прежде всего, наносится Грунтовка Betek Gypsum Primer или Концентрированная Грунтовка Betek 1/7-1/10 Concentrated Primer, без прочесывания поверхности(не повторяя несколько раз движения рулона вверх и вниз, пройдясь рулоном один раз по поверхности).

**б)** Будут наноситься пластиковые краски и/или матовые краски, прежде всего, наносится Прозрачная Грунтовка, без прочесывания поверхности(не повторяя несколько раз движения рулона вверх и вниз, пройдясь рулоном один раз по поверхности).

• В завершении времени высыхания в два слоя наносится одна из наших красок на водной основе требуемого класса блеска.

• Если будет наноситься синтетическая краска, на тонкозернистый гипс после грунтовки наносится один слой Betek Astarix Paint. А затем в два слоя наносится одна из наших отделочных синтетических красок требуемого класса блеска.



#### **4) Нанесение краски на побеленные известью поверхности:**

• Известь – это материал, который мы категорически не рекомендуем использовать.

• Рекомендуется полностью очистить поверхность от извести.

• В противном случае, поскольку известь является материалом, склонным к выделению мела, перед нанесением краски и шпаклевки на эти поверхности, обязательно необходимо нанести соответствующую прозрачную грунтовку.

• На подобные поверхности, прежде всего, наносится Грунтовка Betek Gypsum Primer или Концентрированная Грунтовка Betek 1/7-1/10 Concentrated Primer, без прочесывания поверхности(не повторяя несколько раз движения рулона вверх и вниз, пройдясь рулоном один раз по поверхности).

• В завершении времени высыхания в два слоя наносится одна из наших красок на водной основе требуемого класса блеска.

• Если будет наноситься синтетическая краска, на тонкозернистый гипс после грунтовки наносится один слой Betek Astarix Paint. А затем в два слоя наносится одна из наших отделочных синтетических красок требуемого класса блеска.

#### **5) Нанесение краски на гипсокартонные поверхности:**

##### **Если будет наноситься шпаклевка:**

• На всю поверхность наносится Грунтовка Betek Primer и, не менее чем через 12 часов, поверхность выравнивается путем нанесения готовой к применению шпаклевки Betek Interior Paste на акриловой основе.

• Как минимум, через 24 часа шпаклевка Betek Interior Paste шлифуется наждачной бумагой или очищается от пыли.

• На всю поверхность наносится еще один слой Грунтовки Betek Primer, и затем можно нанести два слоя одной из наших красок на водной основе в требуемом классе блеска.

##### **Если краска будет наноситься непосредственно на поверхность без шпаклевки:**

• Поверхность протирается слегка влажной тряпкой.

• После того, как поверхность полностью высохнет, наносится Грунтовка Betek Primer, и затем в два слоя наносится одна из наших красок на водной основе требуемого класса блеска.



#### **6) Нанесение краски на бетонные поверхности:**

##### **Если будет наноситься шпаклевка:**

**а)** Для поверхностей внутреннего интерьера : На всю поверхность наносится Грунтовка Betek Primer и, не менее чем через 12 часов, поверхность выравнивается путем нанесения готовой к применению шпаклевки Betek Interior Paste на акриловой основе.

**б)** Для поверхностей внешнего фасада: На всю поверхность наносится Грунтовка для Внешнего Фасада и, не менее чем через 12 часов, поверхность выравнивается путем нанесения готовой к применению Шпаклевки для Внешнего Фасада Betek Exterior Paste на акриловой основе.

• Как минимум, через 24 часа шпаклевка шлифуется наждачной бумагой или очищается от пыли.

• На всю поверхность наносится еще один слой Грунтовки для Внешнего Фасада, и затем можно нанести два слоя одной из наших красок.

##### **Если краска будет наноситься непосредственно на поверхность без нанесения шпаклевки:**

• Прежде всего, наносится соответствующая пигментированная грунтовка, затем в два слоя наносится отделочная краска.

• На бетонные поверхности нельзя использовать Прозрачные грунтовки.

**ПРИМЕЧАНИЕ:** Применение, описанное выше, не может применяться на участки соединения Бетопана. На участки соединения бетопана необходимо использовать специальные мастики, и эти участки не должны окрашиваться. В противном случае, в местах соединения могут возникнуть трещины.

#### **7) Нанесение краски на водной основе окрашенную ранее краской на водной основе поверхность :**

• После завершения подготовки нижнего основания, наносится один слой Грунтовки Betek Primer.

• Затем в два слоя наносится одна из наших красок на водной основе требуемого класса блеска.

• Если старая краска является soft mat, шелковистой матовой, полуматовой или глянцевой, до нанесения грунтовок рекомендуется придать матовость поверхности мелкозернистой наждачной бумагой.

#### **8) Нанесение синтетической краски на окрашенную ранее синтетической краской поверхность:**

• Прежде всего, необходимо отшлифовать ранее окрашенную синтетической краской поверхность.

• После очищения поверхности от пыли, необходимо нанести Betek Astarix Paint.

• А не мене, чем через 24 часа, в два слоя наносится одна из наших отделочных синтетических красок требуемого класса блеска.

#### **9) Нанесение краски на почерневшие и грязные поверхности:**

• Для того чтобы покрыть следы сажи, никотина, чернил, маркера/мелков, которые не покрываются при нанесении краски, прежде всего, в два слоя без разбавления наносится Betek Kapatan Paint, обладающая превосходной кроющей способностью, не содержащая ароматизаторов и свинца,

• Если будет наноситься синтетическая краска, эта краска может наноситься непосредственно на Betek Kapatan Paint.

• Если будет наноситься краска на водной основе, поверхность, покрытая Betek Kapatan Paint, слегка шлифуется, и затем наносится Betek Primer. Затем можно наносить краску на водной основе желаемого блеска.



#### **10) Нанесение краски на железные поверхности:**

• Железные поверхности, вступая в реакцию с кислородом воздуха, со временем подвергаются коррозии и ржавеют.

• Для предупреждения этого явления, до нанесения краски на железные поверхности в два слоя наносится Противокоррозионный Состав Betek Antirust, не содержащий свинца.

• Затем можно наносить синтетическую краску в соответствии с информацией о продукте.



#### **11) Нанесение краски на оцинкованные цинковые, жесткие ПВХ, алюминиевые, медные и другие поверхности:**

• Для обеспечения адгезии краски на таких поверхностях необходимо использовать специальные грунтовки.

• Для этого, эти поверхности должны быть очищены от грязи, пыли и слоя жира, и слегка отшлифованы мелкозернистой наждачной бумагой.

• Затем необходимо нанести нашу грунтовку Betek Astarix Paint, обладающую превосходной адгезией. Если грунтовка будет наноситься на поверхности внутреннего интерьера, достаточно одного слоя, а на поверхности внешнего фасада, два слоя.

• Затем на поверхность могут наноситься краски на водной основе или на основе растворителя, в соответствии с информацией о продукте.



#### 12) Нанесение краски на деревянные поверхности:

- Если краска будет наноситься на сырую древесину, прежде все, необходимо выполнить пропитку древесины для ее защиты от вредных микроорганизмов.
- а) Придав цвет деревянной поверхности краской для защиты древесины, по усмотрению, может наноситься Лак для Яхт.
- б) В качестве альтернативы, после нанесения грунтовки для деревянных поверхностей внешнего фасада на водной основе, наносится краска для деревянных поверхностей внешнего фасада на водной основе желаемого цвета.

- Если краска будет наноситься на поверхности, окрашенные ранее синтетической краской, поверхность очищается от слабых слоев краски, окрашенные поверхности шлифуются, а затем наносится синтетическая грунтовка и краска.



#### 13) Нанесение краски на неокрашенные поверхности и/или окрашенные красками для внешнего фасада на цементной основе(минеральной основе), на которых образовалось солевые выцветы и белые пятна:

- Прежде всего, поверхности с образовавшимися белыми пятнами очищаются влажной щеткой для мойки автомобилей
- Затем на всю поверхность путем разбавления в соотношении один к одному наносится наша продукция для защиты поверхностей внешнего фасада Betek Voxan 451.
- Если поверхность не окрашена, после нанесения Betek Voxan наносится грунтовка под краску для внешнего фасада и в два слоя отделочная краска.
- Если поверхность окрашена, после нанесения Betek Voxan в один слой наносится отделочная краска, и таким образом процедура завершается.



#### 14) Защита поверхностей из натурального камня, спрессованных кирпичей и других от внешних атмосферных условий:

- Для защиты подобных поверхностей применяется продукция для защиты поверхностей внешнего фасада Betek Voxan452. Таким образом, поверхности на протяжении многих лет останутся чистыми, не испытывая вредного воздействия дождей, солнечных лучей и щелочей.



## ПРАКТИЧЕСКИЕ РЕКОМЕНДАЦИИ ПО РАБОТАМ С ПРОДУКЦИЕЙ СТРОИТЕЛЬНОЙ ХИМИИ



Перед устройством керамической плитки необходимо проверить поверхность уровнем для получения правильных результатов в техническом и эстетическом аспектах. В случае отклонения уровня необходимо откорректировать стяжку с помощью ремонтного раствора Betek Fayfiks SL-40 или Betek Stako в соответствии с размером отклонения.



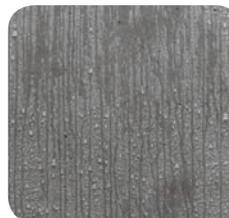
240/5000 На поверхностях с высокой впитывающей способностью имеется вероятность раннего высыхания и потери раствора, поэтому перед выполнением покрытия высоко впитывающие поверхности необходимо пропитать Betek Latex в разведении 1/1. Это увеличит прочность раствора.



Для достижения максимальных эксплуатационных показателей продукции необходимо соблюдать соотношения разбавления водой, указанные в инструкции по применению. Если в смесь добавить больше воды, это может привести к соскальзыванию после адгезионной фиксации и невозможности получения эффективного применения продукции. Также для приготовления однородной смеси рекомендуется использовать мешалку (миксер).



При устройстве керамических покрытий размерами более 20x20 см необходимо применять двухстороннюю адгезивную фиксацию (с нанесением материала как на поверхность, так и на тыльную сторону керамики), а также требуется увеличить размер зубцов.



Незначительное увлажнение поверхности перед нанесением покрытия увеличивает рабочее время.

# Грунтовки

## BETEK 1/7-1/10 CONCENTRATED PRIMER

Соответствующая продукция: Силиконовые и акриловые краски

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Предотвращает колебания цвета, которые могут возникнуть в отделочной краске на поверхностях -
- Усиливает сцепление
- Снижает расход краски

## BETEKSILAN PRIMER

Соответствующая продукция: Фасадная силиконовая краска

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Усиливает сцепление
- Снижает расход краски
- Паропроницаемая

## BETEK PRIMER

Соответствующая продукция: Силиконовые и акриловые краски

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Усиливает сцепление
- Образует однородный соединительный слой между краской и поверхностью
- Снижает расход краски
- Высокая укрывистость

## BETEK SYNTHETIC PRIMER

Соответствующая продукция: Синтетические краски

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Экономия за счет простоты уплотнения и прочности покрытия
- Создает гладкую поверхность
- Подготавливает поверхность для нанесения финишного покрытия

## BETEK ASTARIX

Соответствующая поверхность:

Используется для нанесения на внутренние и внешние поверхности из чугуна, стали, алюминия, цинка (оцинкованные поверхности), твердого ПВХ, меди, дерева и поверхности из различных типов древесины.

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Обеспечивает антикоррозийную железных и стальных поверхностей
- Высокая стойкость к атмосферным воздействиям
- Идеальная основа для водоэмульсионных красок и красок на основе растворителя

## BETAKRIL PRIMER

Соответствующая продукция:

### Акриловые фасадные краски ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Усиливает сцепление
- Снижает расход краски



Гипсовая  
поверхность

старая краска

шпаклёванная  
поверхность

Гипсовая  
поверхность

### BETEK GYPSUM PRIMER

Соответствующая продукция:

Силиконовые краски

**ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ**

- Усиливает сцепление
- Снижает расход краски
- Благодаря высокой степени проникновения и сильной связывающей способности объединяет в единое целое слой краски и поверхность

### PURAKRIL PRIMER PURAKRIL PRIMER

Соответствующая продукция:

Экстерьерные краски на основе  
силикона

**ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ**

- Специальная система наполнителя
- Предотвращает выход соли на поверхность лакокрасочного слоя за счет ее растворения
- Высокая воздухопроницаемость

### BETEK LUX PRIMER

Соответствующая продукция:

Краски гладкой текстуры на основе  
силикона

**ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ**

- Создает идеальную поверхность для нанесения покрытия
- Минимизирует щелочные воздействия
- Не препятствует воздухопроницаемости

### BETEK KAPATAN

Соответствующая продукция:

на окрашенных и не окрашенных поверхностях

**ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ**

- скрывает стойкие пятна такие как пятна грязи, никотина, смазки, пятна от воздействия влаги, надписи и рисунки (краска, чернила, маркер/ручка, губная помада и т.д..)

### BETEK CONTACT

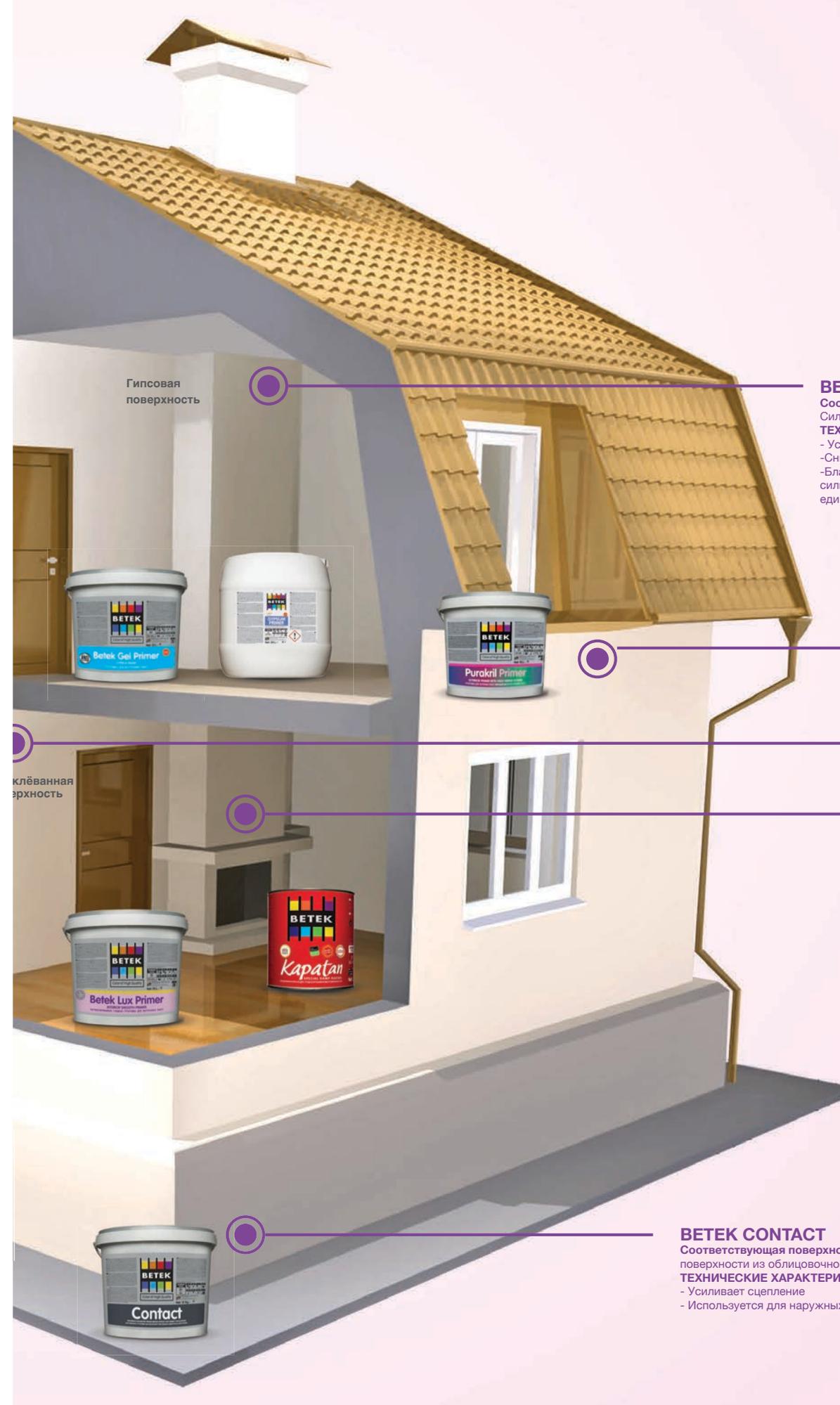
Соответствующая поверхность:

поверхности из облицовочного бетона

**ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ**

- Усиливает сцепление
- Используется для наружных и внутренних работ

Склеванная  
поверхность



## РЕКОМЕНДАЦИИ И ЭКСПЛУАТАЦИИ ИЗДЕЛИЙ ИЗ ДЕРЕВА

Этот отдел дает вам возможность легко и оперативно выбрать самую подходящую продукцию для поверхности детали из дерева.

Betek Wood Care

Betek Wood Care Varnished



Betek Impregnation Care

Betek Wood Care

Betek Wood Care Varnished



Betek Synthetic  
Parquet Varnish

Betek Parquet  
Filling Varnish

**Betek Wood Care**  
**Betek Wood Care Varnished**



**Betek Yacht Varnish**



# ТАБЛИЦА РАСХОДОВ ГРУНТОВКИ

Продукции	Сфера применения	Пропорция разбавления	Тип поверхности		
			впитываемое или мало-впитываемое поверхность	впитываемое или много-впитываемое поверхность	Ранее окрашенное поверхность
 BETEK GEL PRIMER	Для внутренних работ	готово к применению	X	✓	X
 BETEK GYPSUM PRIMER	Для внутренних работ	готово к применению	X	✓	X
 BETEK 1/7 - 1/10 CONCENTRATED PRIMER	Для внутренних работ	1:7 - 1:10 Вода	X	✓	X
 BETEK PRIMER	Для внутренних работ	10%	✓	X	✓
 BETEK SILAN PRIMER	Для внешних работ	10%	✓	✓	✓
 BETEK LUX PRIMER	Для внутренних работ	10-15%	✓	✓	✓
 BETAKRIL PRIMER	Для внутренних работ	10%	✓	✓	✓
 BETEK CONTACT	Для внутренних и внешних работ	50%	✓	X	X
 BETEK SYNTHETIC PRIMER	Для внутренних и внешних работ	5-10%	✓	X	✓
 BETEK ASTARIX	Для внутренних и внешних работ	5%	✓	X	✓
 BETEK KAPATAN	Для внешних работ	готово к применению	✓	X	✓

**Внимание:** Расход может меняться в зависимости от поверхности и условий применения. Рекомендуется до применения провести контрольное нанесение для уточнения точного расхода.

	Расход (м <sup>2</sup> /lt)	Качество грунтовки	Область применения
	15-20	Бесцветная акриловая грунтовка	Наносится на штукатурки на основе гипса и перед нанесением водоэмульсионной краски с добавкой силикона
	8-12.5	Бесцветная акриловая грунтовка	Наносится на штукатурки на основе гипса и перед нанесением водоэмульсионной краски с добавкой силикона
	40-65	Бесцветная акриловая грунтовка	Наносится на штукатурки на основе гипса и перед нанесением водоэмульсионной краски с добавкой силикона
	7-10	Акриловая грунтовка с добавкой пигмента	Наносится на ранее окрашенные поверхности
	7-11	Акриловая грунтовка с добавкой пигмента	Наносится перед нанесением водоэмульсионной краски с добавкой силикона
	10-15	Акриловая грунтовка с добавкой пигмента	Для клееных и гладких поверхностей
	7-11	Акриловая грунтовка с добавкой пигмента	Наносится перед нанесением акриловой краски с добавкой силикона
	м <sup>2</sup> /kg: 4	Акриловая грунтовка	Наносится на бетонные поверхности
	9-12	Синтетический грунтовка	Для красок на основе растворителей.
	10 - 11	Универсальная грунтовка (Вспомогательный материал)	Применяется для наружных и внутренних работ, на железе, алюминии, цинке (гальванизированные поверхности), твердых ПВХ, меди, дереве и на различных деревянных изделиях
	5 - 7	Универсальная грунтовка (Вспомогательный материал)	Наносится на окрашенных или не окрашенных поверхностях, закрывающая пятна от никотина, масла, сажи, сырости, граффити и следы от гари

# ТАБЛИЦА РАСХОДА

НАИМОВАНИЕ ПРОДУКЦИИ	СВЯЗУЮЩИЕ ЭЛЕМЕНТА	ТЕОРИТИЧЕСКИЙ РАСХОД (ОДИН СЛОЙ)	
		m <sup>2</sup> /L	m <sup>2</sup> / kg
<b>ВОДАЭМУЛЬСИОННЫЕ КРАСКИ И ГРУНТОВКИ ДЛЯ ВНУТРЕННИХ РАБОТ</b>			
BETEK SATIN	Акриловый/ Силиконовый	13-18	-
BETEK SIL	Акриловый/ Силиконовый	13-18	-
BETEK MAX	Акриловый/ Силиконовый	13-18	-
ELIXIR SILK	Винило-Акриловый	14-19	-
ELIXIR MATT	Акриловый Сополимер	16-20	-
BETEK PLUS	Стирол-акриловый	13-17	-
BETEK SUPER PLUS	Акриловый	13-17	-
BETEK PRO	Акриловый	14-20	-
BETEK PLASTIC	Акриловый	12-16	-
HYGIENIC PAINT	Акриловый/ Силиконовый	13-18	-
BETEK ROYAL SATIN	Акриловый	8-12	-
BETEK MATIC	Акриловый	6-9	-
BETEK CEILING PLASTIC	Акриловый	-	7-10
BETEK SATIN CEILING	Акриловый	12-16	-
BETEK INTERIOR PASTE	Акриловый	-	0,6-2
BETEK 1/7-1/10 CONCENTRATED PRIMER	Акриловый	40-65	-
BETEK PRIMER	Акриловый	07-10	-
BETEK LUX PRIMER	Акриловый	7-15	-
BETEK CONTACT	Акриловый	-	4
BETEK GEL PRIMER	Акриловый	15-20	-
BETEK GYPSUM PRIMER	Акриловый	8-12,5	-
<b>ВОДАЭМУЛЬСИОННЫЕ КРАСКИ И ГРУНТОВКИ ДЛЯ ФАСАДНЫХ РАБОТ</b>			
BETEKSILAN	Акриловый/ Силиконовый	6-10	-
BETEKSILAN PRIMER	Акриловый/ Силиконовый	7-11	-
BETEKSILAN TEXTURE	Акриловый/ Силиконовый	-	0,77-1,25
BETEK BOXAN 451	Силоксан	-	2-5
BETEK BOXAN 452	Силоксан	-	3-6,25
BETAKRIL	Акриловый	6-10	-
BETAKRIL PRIMER	Акриловый	7-11	-
BETAKRIL TEXTURE	Акриловый	-	0,8-1,3
PURAKRIL SILK	Чистый Акрил	6-10	1,3-2 (для нанесение текстурных покрытий.)
PURAKRIL PRIMER	Акриловый	7-12	-
BETEK EXTERIOR PASTE	Акриловый	-	0,6-1,4
<b>СИНТЕТИЧЕСКИЕ КРАСКИ И ЛАКИ</b>			
BETEK SYNTHETIC PAINT	Алкидный	16-20	-
BETEK MATT SYNTHETIC PAINT	Алкидный	10-14	-
SYNTHETIC PRIMER	Модифицированный Алкид	9-12	-
BETEK FLOOR PAINT	Алкидный	8-12	-
BETEK ASTARIX	Алкидный	10-11	-
BETEK KAPATAN	Термопластичная смола	5-7	-
BETEK ANTIRUST	Алкидный	12-14	-
BETEK PAINT REMOVER	СМС	-	3,3-4,2
BETEK ROAD MARKING PAINT	Хлорированный каучук	-	2
BETEK ROAD MARKING PAINT THINNER	-	-	-
BETEK SYNTHETIC THINNER	Углеводородная смола	-	-
BETEK ALUMINIUM PAINT	Алкидные смолы	9,4 м <sup>2</sup> /л (при нанесении толщиной 30 микрон)	-
BETEK HAMMER METAL PAINT	-	8-10	-
<b>ДЕРЕВОЗАЩИТНЫЕ ПРОПИТКИ</b>			
BETEK WOOD CARE	Алкидный	8-12	-
BETEK WOOD CARE VARNISHED	Алкидный	11-13	-
BETEK IMPREGNATION CARE	Алкидный	8-12	-
<b>ДЕРЕВОЗАЩИТНЫЕ ЛАКИ</b>			
BETEK YACHT VARNISH	Алкидно-уретановый	14-18	-
BETEK YACHT VARNISH SEMI GLOSS	Алкидно-уретановый	14-18	-
BETEK SYNTHETIC PARQUET VARNISH	Алкидно-уретановый	14-16	-
SYNTHETIC PARQUET VARNISH SEMI GLOSS	Алкидно-уретановый	14-16	-
SYNTHETIC PARQUET VARNISH MATT	Алкидно-уретановый	14-16	-
PARQUET FILLING VARNISH	Нитроцеллюлозный	8-10	-
<b>ГИДРОИЗОЛЯЦИОННЫЕ МАТЕРИАЛЫ И ПОКРЫТИЯ</b>			
BETEK AQUASET	Акриловый	вертикально:1,33 м <sup>2</sup> /кг	горизонтально:0,67м <sup>2</sup> /кг
BETEK FIBRIOUS AQUASET	Акриловый	вертикально:1,33 м <sup>2</sup> /кг	горизонтально:0,67м <sup>2</sup> /кг
BETEK POLYCRETE	Цементно-акриловый	2 слоя : Средн. 0,3 м <sup>2</sup> /кг	-
BITUMFLEKS	Битум	2 слоя : 0,25-0,33 м <sup>2</sup> /кг	-
BETEKSTOP	Цемент	2 слоя : 0,25-0,5 м <sup>2</sup> /кг	-
VEPERMO	Стеарат	330 грам на 50 кг портландцемент	-
BETEK LATEKS	Латексный	Обратитесь к Паспорту безопасности	-
BETEK-1	-	при нанесения штатлевки толщиной 2,5 см: 1,25-1,6 м <sup>2</sup> /кг	-
BETEK STAKO	Цемент	-	0,6
BETEK STAKO 0	Цемент	-	0,5-0,6
BETEK FRIOL 0	-	Обратитесь к Паспорту безопасности	-
BETEK FAYFIKS	Цемент	-	0,25-0,33
BETEK FAYFIKS TA 10	Цемент	-	0,25-0,33
BETEK FAYFIKS TA 15	Цемент	-	0,25-0,33
BETEK FAYFIKS P-40	Цемент	-	0,22-0,25
BETEK FAYFIKS SL-40	Цемент	-	0,6-0,7 на каждые 1 мм толщины
BETEK FLEKS FUGA	Цемент	-	0,25-0,33
<b>КЛЕИ</b>			
BETEK PVA GLUE	Поливинилацетат	-	4,5-6,6
BETEK TRANSPARRENT GLUE	Поливинилацетат	-	4,5-6,7
BETEK PARQUET ADHESIVE	Поливинилацетат	-	0,6-1
<b>ВОДАЭМУЛЬСИОННЫЕ ГРУНТОВКИ И ПОКРЫТИЕ ДЛЯ ФАСАДНЫХ РАБОТ</b>			
BETEK TEST-135	Цемент	-	0,28-0,3
BETEK TEST-136	Цемент	-	0,4-0,5
BETEK COATING WITH SILICONE (THIN GRAIN)	Акриловый	-	0,4
BETEK COATING WITH SILICONE (THIN LINE)	Акриловый	-	0,3-0,4
BETEK TEST PRIMER	Акриловый	-	2,5-4
<b>ШПАТЛЕВКИ И КЛЕИ</b>			
THERMAL INSULATION ADHESIVE	Цемент	-	0,22-0,25
THERMAL INSULATION PLASTER	Цемент	-	0,22-0,25
ACRYLIC THERMAL INSULATION ADHESIVE	Акриловый	-	0,25-0,28
ACRYLIC THERMAL INSULATION PLASTER	Акриловый	-	0,25-0,28

Для группы водозэмульсионные краски : Расход может меняться в зависимости от поверхности и условий применения. Рекомендуется до применения провести контрольное нанесение для уточнение точного расхода.

Для деревянных краски и лаки: Расход зависит от типа, абсорбции и структуры обрабатываемой деревянной поверхности. Произведите пробную окраску поверхности, чтобы получить более точные данные о расходе краски.

	СРЕДНЯЯ ПЛОТНОСТЬ ±0,05 ГР/МЛ.	ПРОПОРЦИЯ РАЗБАВЛЕНИЯ ПРИ ИСПОЛЬЗОВАНИИ ВАЛИКА И КИСТИ	ДАВЛЕНИЕ	ПРОПОРЦИЯ РАЗБАВЛЕНИЯ ПРИ ИСПОЛЬЗОВАНИИ ПУЛЬВЕРИЗАТОРА (%)
	1,38	20%	140	10
	1,33	10%	140	5
	1,44	20%	140	10
	1,28	10-15%	120-140	5
	1,46	25-30%	120-140	10
	1,65	25%	140	10
	1,65	25%	120-140	10
	1,46	25%	120-140	10
	1,58	30%	120-140	10
	1,33	%10	120-140	5
	1,1	-	-	-
	1,33	5-10%	-	-
	1,63	20%	120-140	10-15
	1,64	25%	120-140	10
	1,77	Готов к применению	-	-
	1,02	соотношение 1/7-1/10	-	-
	1,54	10%	140	5
	1,54	%10-15	140	5
	1,5	50%	-	-
	1,02	Готов к применению	-	-
	1,01	Готов к применению	-	-
	1,58	15%	140	5
	1,47	10%	140	5
	1,61	Готов к применению	200	-
	1,05	Готов к применению	100-120	-
	0,79	Готов к применению	100-120	-
	1,56	15%	140	5
	1,54	10%	140	5
	1,61	Готов к применению	200	-
	1,32	15% (готов к использованию текстурных покрытий)	140	5
	1,42	max. 10%	140	5
	1,72	Готов к применению	200	-
	1,21	10%	120-140	10
	1,49	5-10%	140	10
	1,6	10-15%	140	10-15%
	0,98	5-10%	-	-
	1,32	5%	150	5-15
	1,43	Готов к применению	-	-
	1,61	5-10%	140	10-15
	1,2	Готов к применению	-	-
	1,67	-	-	-
	0,86	Готов к применению	-	-
	0,77	Готов к применению	-	-
	0,94	10%	-	-
	0,94	Готов к применению	-	-
	0,85	Готов к применению	120-140	-
	0,85	Готов к применению	120-140	-
	0,8	Готов к применению	-	-
	0,93	5-10%	120-140	10-20
	0,91	5-10%	120-140	10-20
	0,92	1-слой 25% - 2-слой 10-15%	120-140	10-15
	0,92	1-слой 25% - 2-слой 10-15%	120-140	10-15
	0,93	1-слой 25% - 2-слой 10-15%	120-140	10-15
	0,94	50-100%	120-140	15
	1,30	Готов к применению	-	-
	1,30	Готов к применению	-	-
	1,35(прах) 1,05(течность)	1 жидкость / 2 порошок	-	-
	1,10	Готов к применению	-	-
	1,25	22-24%	-	-
	0,35	-	-	-
	1,05	-	-	-
	1,05	соотношение 1/9	-	-
	1,25	20%	-	-
	1,25	20%	-	-
	1,26	1-3%	-	-
	1,41	25%	-	-
	1,35	25%	-	-
	1,40	35-40%	-	-
	1,50	25%	-	-
	1,35	24%	-	-
	1,05	25%	-	-
	1,25	Готов к применению	-	-
	1,07	Готов к применению	-	-
	1,37	Готов к применению	-	-
	1,25	23-27%	-	-
	1,30	30-40%	-	-
	1,80	Готов к применению	-	-
	1,80	Готов к применению	-	-
	1,61	Готов к применению	-	-
	1,30	23-27%	-	-
	1,30	24-28%	-	-
	1,62	Готов к применению	-	-
	1,72	Готов к применению	-	-

**Внимание:** Таблица расхода приготовлен на основе данных, содержащихся в обычных лабораторных условиях. При необходимости получения дополнительной информации обратитесь к техническим специалистам. В противном случае компания-производитель не несет ответственность за любые проблемы, вызванные отсутствием соответствующей информации. Наша компания оставляет за собой право внесения изменений в настоящий документ без предварительного уведомления.\*



Color of  
High Quality





# КРАТКОЕ РУКОВОДСТВО

BETAKRIL	39	BETEK PROFILES	121
BETAKRIL PRIMER	44	BETEK PURAKRIL SILK	37
BETAKRIL TEXTURE	41	BETEK PVA GLUE	96
BETEK 1/7-1/10 CONCENTRATED PRIMER	24	BETEK ROAD MARKING PAINT	61
BETEK ACRYLIC THERMAL INSULATION ADHESIVE	112	BETEK ROAD MARKING PAINT THINNER	62
BETEK ACRYLIC THERMAL INSULATION PLASTER	113	BETEK ROYAL SATIN	31
BETEK ALUMINIUM PAINT	59	BETEK SATIN	8
BETEK ANTIRUST	58	BETEK SATIN CEILING	21
BETEK AQUASET	76	BETEK SIL	9
BETEK ASTARIX	54	BETEK STAKO	84
BETEK BEPERMO	81	BETEK STAKO 0	85
BETEK BITUMFLEKS	79	BETEK SUPER PLUS	16
BETEK BOXAN 451	46	BETEK SYNTHETIC PAINT	50
BETEK BOXAN 452	47	BETEK SYNTHETIC PARQUET VARNISH	72
BETEK CEILING PLASTIC	20	BETEK SYNTHETIC PRIMER	52
BETEK CLEAN-FIX	29	BETEK SYNTHETIC THINNER	63
BETEK COATING WITH SILICONE (THIN LINE 2 mm)	116	BETEK TECT 135 LINE TEXTURE 3.00 mm	114
BETEK COATING WITH SILICONE (THIN GRAIN 1.5 mm)	117	BETEK TECT 136 GRAIN TEXTURE 2.00 mm	115
BETEK CONTACT	25	BETEK TECT CARBON BLACK EPS INSULATION BOARD	104
BETEK ELIXIR MATT	15	BETEK TECT DALMATIAN EPS THERMAL INSULATION BOARD	102
BETEK ELIXIR SILK	11	BETEK TECT DOWELS	122
BETEK EXTERIOR PASTE	45	BETEK TECT FIBER MESH	119
BETEK FAYFIKS	90	BETEK TECT PANZER MESH	120
BETEK FAYFIKS P-40	110	BETEK TECT PRIMER	118
BETEK FAYFIKS SL-40	93	BETEK TECT STONE WOOL THERMAL INSULATION BOARD	106
BETEK FAYFIKS TA-10	91	BETEK TECT WHITE EPS THERMAL INSULATION BOARD	105
BETEK FAYFIKS TA-15	92	BETEK THERMAL INSULATION ADHESIVE	108
BETEK FIBRIOUS AQUASET	77	BETEK THERMAL INSULATION PLASTER	109
BETEK FLEKS FUGA	87	BETEK TRANSPARENT GLUE	97
BETEK FLOOR PAINT	53	BETEK WOOD CARE	68
BETEK FRIOL 0°C	86	BETEK WOOD CARE VARNISHED	69
BETEK GEL PRIMER	22	BETEK YACHT VARNISH	71
BETEK GYPSUM PRIMER	23	BETEK-1	83
BETEK HAMMER METAL PAINT	57	BETEK MATIC	19
BETEK HYGIENIC PAINT SEMI-GLOSS	33	BETEK SILAN	38
BETEK IMPREGNATION CARE	70	BETEK SILAN PRIMER	43
BETEK INTERIOR PASTE	28	BETEK SILAN TEXTURE	40
BETEK KAPATAN	55	BETEK STOP	80
BETEK LATEKS	82	IMPERMEABILITY BAND	122
BETEK LUX PRIMER	26	PURAKRIL PRIMER	42
BETEK MATT SYNTHETIC PAINT	51		
BETEK MAX	12		
BETEK PAINT REMOVER	64		
BETEK PARQUET ADHESIVE	99		
BETEK PARQUET FILLING VARNISH	73		
BETEK PLASTIC	18		
BETEK PLUS	17		
BETEK POLYCRETE	78		
BETEK PRIMER	27		
BETEK PRO	13		















Разрешение на использование указанных в каталоге не распространяется на дизайн, марка, графические элементы и текст, принадлежащих или находящихся под контролем компании Betek Boya ve Kimya Sanayi A.S. Все графические элементы (объекты) и тексты настоящего каталога защищены законом и не могут быть скопированы или имитированы ни полностью, ни частично. Все материалы защищены законодательством об авторских правах, являясь интеллектуальной собственностью компании Betek Boya ve Kimya Sanayi A.S. (2019 / Betek Boya ve Kimya Sanayi A.S. / Zümrütevler Mah. Ural Sok. No: 38 34852 Maltepe - İstanbul / Türkiye)

Настоящие продукты произведены компанией Betek A.Ş., которая имеет сертификаты соответствия TS EN ISO 9001, TS EN ISO 14001, TS 18001, TS EN ISO 50001, TS ISO 10002, TS ISO/IEC 27001.

Настоящая спецификация составлена на основании данных, полученных при обычных условиях использования. При необходимости получения дополнительной информации обратитесь к техническим специалистам. В противном случае компания-производитель не несет ответственность за любые проблемы, вызванные отсутствием соответствующей информации. Наша компания оставляет за собой право внесения изменений в настоящий документ без предварительного уведомления. Обратитесь к Паспорту безопасности вещества при необходимости получения сведений о дополнительных требованиях к безопасности, а также о рисках и мерах предосторожности, связанных с продуктом.

#### ГОЛОВНОЙ ОФИС

Zümrütevler Mah. Ural Sok. No: 38 34852 Maltepe - İstanbul / Türkiye  
Tel: +90 (216) 571 13 15 (pbx) Fax: +90 (216) 571 13 31

#### ЗАВОД GEBZE

Gebze Organize Sanayi Bölgesi Tembelova Alanı 3200. Sok No:3206 Gebze - Kocaeli - TÜRKİYE  
Tel.: +90 (262) 678 30 00 (pbx) Fax: +90 (262) 678 32 95

#### ЗАВОД KAYSERİ

İncesu Org. San. Bölgesi, 7. Cad. No: 9 Kayseri Adana Devlet Karayolu 37. Km İncesu - Kayseri - TÜRKİYE  
Tel.: +90 (352) 207 57 00 (pbx) Fax: +90 (352) 207 57 02

#### ЗАВОД RİZE

Aksu OSB Mahallesi Rize Organize Sanayii Bölgesi Cadde 4 No:2 Kalkandere/Rize

#### ЗАВОД MISIR

1<sup>st</sup> Industrial Zone No: 198 6<sup>st</sup> October City - EGYPT



 /betekpaint

[www.betekexport.com](http://www.betekexport.com)

