كتالوج
المنتج

Color of High Quality

BETEK

www.betekexport.com

COLOR OF
HIGH
QUALITY

شركة بتك (Betek) للطلاء والصناعات الكيماوية المساهمة التي تأسست في سنة 1988, قامت بتطوير منتجات الخرسانة المسلحة التي يحتاجها سوق الإنشاءات والبناء, منتجات عالية الجودة في مجالات التسوية والتشطيب, ومنتجات العزل المائي خلال السنوات الأولى التي دخلت فيها الى هذا المجال. ارتفاع الطلب الناتج بسبب المبيعات العالية ونظم التسويق الفعالة أدى إلى نمو الشركة بشكل سريع. الخبرة التي اكتسبتها شركة بيتيك في مجال مواد البناء أدت الى دخولها في مجالات منتجات أخرى و شمل طلاء البناء ضمن نطاق منتجاتها.

شركة بتك التي فازت بهوية "العمل ضمن مجال إنتاج عالي الجودة، العلامة التجارية الرائدة المبتكرة" عن طريق استخدام أحدث تقنيات الإنتاج, توجيه الطلب على السلع الاستهلاكية، صناعة منتجات رائدة في مجال الطلاء, أدى الى تطور الشركة الى أقوى شركات الطلاء في تركيا بشكل مثالي خلال وقت قصير. إعتبارا من عام 2010 ارتفعت الشركة الى مرتبة الشركة القائدة للسوق ضمن مجال صناعة الطلاء. أثناء وصول شركة بيتيك الى مرتبة القيادة وبسبب اقتناعها بأهمية الاستثمار في العلامة التجارية, فإنها حققت الاستثمارات بطريقة مستدامة في هذا الاتجاه, مما أسفر عن خلق ماركات Fawori و Filli التي تعتبر الماركات التي استولت على قلوب المستهلكين الأتراك. بسبب كون شركة بيتيك تحتوي أكثر من 1000 عامل, لها ما يقارب 3000 منطقة بيع, تركها بصمتها في المجال, أدى الى ارتفاعها ليس فقط في قطاع الطلاء الصناعي بل الى مكانة بارزة بين المؤسسات الصناعية الأكثر أهمية في تركيا.

خلال فترة تطور شركة بتك (Betek) للطلاء والصناعات الكيماوية المساهمة فإن سنة 2003 تعتبر ذات طابع مهم. في هذا التاريخ بدأت شركة بيتيك بأنشطتها في مجال العزل الحراري, تولت دور القيادة في مجال "العزل" الذي بدأت فيه كمشروع مسؤولية اجتماعية باسم المستقبل عن طريق الداراسات التي قامت بها. في مصنع كبزه (Gebze) التابع لشركة بتك(Betek) فإنه يتم إنتاج جميع المكونات الرئيسية لنظام العزل الحراري والطلاء عن طريق أول مصنع متكامل في تركيا, فإن هذا المصنع يعتبر من المصانع الرائدة في مجال الطلاء كما هي الحال في مجال العزل أيضا ضمن تركيا.

شركة بتك (Betek) التي تعزز قوتها كل عام عن طريق متابعة منافسيها ومتابعة معدلات النمو ضمن المجال, قمات في نوفمبر 2007 بتنمية وإنشاء مركز "RMI" للبحث العلمي الذي يقدم الكثير من الخدمات في مجال الطلاء والعزل. وأخيرا فإن مصنعها المنبي على مساحة 100,000 متر مربع في مدينة قيصري قد بدأ بإنشاء جميع المكونات الرئيسية لأنظمة العزل الحراري؛ 150,000 طن من الملاط الجاف و 400,000 متر مكعب من منتج EPS سنويا.

شركة بتك (Betek) التي جعلت من مستوى النجاح الذي حصلت عليه داخل تركيا أن يصبح نفس مستوى نجاحها خارج الدولة واحدا من مهامها, قامت بإنشاء مصنع ذو قدرة إنتاجية تقدر بـ 26 ألف طن طلاء على مساحة 11 ألف متر مربع في دولة مصر, وأيضا من خلال التصديرات التي تقوم بها الى عشرات الدول جعل منها رائدة في مجال التصدير أيضا.

عن طريق التركيز على البحث والتطوير الدائم ومن خلال تعاونها مع العلم والتكنولوجيا فإن ماركة بتك (Betek) التي تحولت الى ماركة قوية لم تنسى في أية زمان الطبيعة التي تعتبر مصدر إلهام لها في جميع الأعمال التي تقوم بها. كانت دائما حريصة على استخدام موارد الطاقة المحدودة في بلدنا وفي الدنيا بالطريقة الأكثر فعالية. من أجل غرس هذا الوعي في العاملين في هذا المجال وفي القطاع العام أيضا فإنها قد قامت بالعديد من المشاريع المخصصة لذلك. كما أنها ساهمت مساهمات كبيرة في البيئة وفي الاقتصاد الوطني من خلال تطبيقات استهلاك الموارد، إدارة النفايات، الجمع وإعادة التدوير. نجحت في البقاء صديقة للطبيعة ضمن منتجاتها وأيضا ضمن مصانع الإنتاج العائدة لها.

الهدف هو تحويل ماركة بتك (Betek) التي ترتفع عن طريق هذه القيم الى ماركة عاملية مؤثرة في مجالاتها.

الفهرس

مجموعة منتجات الأسطح الداخلية 6
مجموعة منتجات الأسطح الخارجية 26
مجموعة المنتجات التركيبية 38
مجموعة منتجات الأسطح الخشبية 52
مجموعة منتجات كيماويات البناء 62
مجموعة منتجات الغراء 78
مجموعة منتجات العزل الحراري 84
معلومات حول المنتج 102
المنتجات التمهيدية 108
عروض منتجات الأسطح الخشبية 110
جدول الاستهلاك 114

SPECIAL COLOR PRODUCTION
FOR YOU

بتك Betek يلون منزلك بكل تدرج لوني حملت به

إنتاج لون حسب الطلب

بتك Betek يوفر الالوان حسب الطلب من خلال Betekmix، والتي تتيح الفرصة لإنتاج جميع الألوان التي يمكن أن تدركها العين البشرية في صناعة الدهان الرائدة من قبل Betek من خلال التفوق التكنولوجي، وتوقعات العميل، والاتجاهات. إن Betekmix هو نظام تلوين الطلاء الذي يمكنك من الوصول فورًا إلى درجة اللون التي تعجبك. مع إنتاج الألوان حسب الطلب، يمكنك إعداد الدهان أو الظل باللون الذي تريده، والكمية التي ترغبها سواءً كانت لترًا واحدًا أو مائة لتر لدى الوكلاء الحصريين لشركة Betek Boya بما لديهم من ماكينات التلوين. يمكن إنتاج أي لون يعجبك وتوفيره فورًا عند الموزعين مع نظام التلوين. في نظام Betekmix، يمكنك اختيار الألوان من مخططات الألوان العالمية العديدة بالإضافة إلى مخططات الألوان الخاصة بها، وتحديد لون لنفسك. هذا النظام يتيح تعريف مماثل، وبذلك إنتاج جميع الألوان التي يمكن إدراكها بالعين البشرية.

مواصفات نظام تلوين Betekmix

فمع نظام "إنتاج لون مخصص Betekmix"، فإنه يمكن تلوين المنتجات ذات الأساس المائي والمعتمدة على المذيبات. إن نظام Betekmix لديه تقنية تلوين الدهانات ذات الأساس المائي بمعاجين ذات أساس مائي والدهانات المعتمدة على المذيبات بمعاجين معتمدة على المذيبات. كما أنه يوفر أداء لون أعلى بكثير مقارنةً بالمنتجات الملونة بمعاجين عالمية.

BETEKMIX

مجموعة منتجات الأسطح الداخلية

BETEK SATIN

وصف المنتج :بتك ساتن

طبقة طلاء نهائية ديكورية للأسطح الداخلية نصف لامع، تركيبي ومستحلب ومُضاف إليه السيليكون، ومكون من المواد الراتنجية وذو أساس مائي.

المواصفات

يمكن مسحة وتنظيفة بفضل لمساته النهائية نصف اللامعة المميزة، وقوة التحمل الفائقة التي يتميز بها وذلك من خلال الصلابة بفضل توفر تقنية السيليكون. قدره فائقة على إخفاء العيوب وإمكانية المسح والتنظيف. لا يتسبب في حدوث شقوق أو فقاعات أو قشور. يوفر الجهد بفضل تركيبته التي تتميز بسهولة توزيعها. ليس له رائحة كريهة بسبب تركيبه ذي الأساس المائي كما أنه صديق للبيئة.

أسطح الاستخدام

يتم استخدام طلاء BetekSatinكطبقة نهائية على الأسطح التي تتعرض للتجهيزات المسبقة مثل الأسطح الجبسية المصقولة، والأسطح المُعالجة بالمعجون والأسطح المُعالجة المطلية بطبقة بطانة والأسطح الجديدة والداخلية، والجدران، والأسقف، والأسطح الداخلية قديمة الطلاء والتي بهت لونها، والزجاج، وورق الحائط التي يمكن الرسم عليه.

الاستخدام

تأكد أن السطح المُعد للطلاء ناعم وسليم وفي حالة جيدة لوضع بطانة البرايمر عليه وطبقة طلاء البطانة السطحية.
نظف كل البقع والأتربة وكتل الشحوم وطبقات الطلاء المتقشرة وقم بإجراء التصحيحات المطلوبة على الأسطح.
التزم بفترات الجفاف المحددة لأسطح الخرسانة والخرسانة الصلبة والأسطح الجبسية حديثًا (28 يوماً).
قم بتسوية الأسطح باستخدام ورقة صنفرة ناعمة الحبيبات قبل البدء في وضع بطانة البرايمر على الأسطح قديمة الطلاء وذات الأساس القابل للإذابة بالماء.
استخدم طلاء بتك برايمر للأسطح الداخلية على الأسطح المجصصة حديثًا والتي سيتم طلاؤها لأول مرة.
استخدم طبقة واحدة من طلاء Betek الجبسي التمهيدي أو طلاء Betek التمهيدي المركّز بنسبة 7/1 على الأسطح التي تتميز بالقدرة على الامتصاص والتي تعمل على تكوين الكثير من الأتربة مثل الأسطح الجبسية والجيرية والمغطاة بطلاء جيري مائي والمصنوعة من الخرسانة المشبعة بالغاز دون تمشيط أو صقل بحيث لا تتكون طبقة سطحية رقيقة لامعة على السطح. لا تضع الطلاء على الجير مباشرة. ضع طبقة واحدة أو طبقتين من طلاء البطانة السطحية بعد وضع طبقة واحدة من طلاء إخفاء البقع على الأسطح شديدة الاتساخ وذلك لتحسين القدرة على الإخفاء. تأكد من أن درجة الحرارة المحيطة ودرجة حرارة السطح تتراوح ما بين +5 و+30 درجة مئوية أثناء الطلاء وحتى يجف الطلاء تمامًا، واحرص على عدم تعرض الأسطح للصقيع. ضع الطلاء باستخدام فرشاة أو بكرة طلاء أو رشاش طلاء.
يمكنك الوصول إلى نماذج بيانات سلامة المادة ونماذج المواصفات الفنية للخامات بما فيها من معلومات متعلقة بالاستخدام التفصيلي والتعامل مع مخاطر الصحة والسلامة والاحتياطات على الموقع www.betekexport.com.

الرش باستخدام بخاخ غير هوائي

الضغط: 120-140 بار
زاوية الفوهة: 50°
حجم الفوهة (بالبوصة): 0.019" بوصة
تخفيف الطلاء: 10%

تخفيف الطلاء

يوصى بوضع طبقتين منه بعد تخفيفه بنسبة 20% بماء نقي عند الطلاء بالفرشاة وبكرة الطلاء.

وقت الجفاف (20 درجة مئوية، 65% نسبة رطوبة):

جفاف الملمس: من 30 إلى 60 دقيقة
فترة الثبات بين طبقات الطلاء: من 4 إلى 6 ساعات
الجفاف النهائي : 24 ساعة (قد يزيد وقت جفاف المنتج عند ارتفاع نسبة رطوبة وانخفاض درجة الحرارة)

الاستهلاك

تحتاج البطانة الواحدة من 55 إلى 80 مليلتر لكل متر مربع حسب نوع السطح المُعد للطلاء ودرجة امتصاصه وبنيته. باستخدام 1 لتر من الطلاء، يمكن طلاء منطقة مساحتها 13-18 متر مربع. قم بإجراء عينة محددة لتقدير كمية الاستهلاك بدقة.

التخزين

يمكن التخزين لمدة 3 أعوام شريطة عدم فتح العبوة وحفظها في مكان بارد وجاف وغير معرض للبرودة أو لأشعة الشمس المباشرة. اغلق العبوة بإحكام بعد الاستخدام مباشرة.

العبوة

15 لتر، أو 7.5 لتر، أو 2.5 لتر

تحذير:

الطلاءات التمهيدية الشفافة: ضع طلاء بتك (البرايمر) أو طلاء التمهيدي المركّز بنسبة 7/1 على الأسطح الداخلية التي تتمتع بقدرة على الامتصاص والأسطح التي يتجمع عليها الكثير من الأتربة مثل الجبس والجير والماء الجيري والخرسانة الغازية (الداخلية-الخارجية) كطبقة تغطية واحدة دون تمشيط أو تلميع. سيتكون سطحًا زجاجيًا عند وضع هذه الطلاءات التمهيدية فوق الأسطح القديمة المطلية (المطلية بشكل قابل للإذابة بالماء) دون القدرة على تجميع الكثير من الأتربة والأسطح التي تحتوي على صمغ / معجون. يمكن رؤية مشكلات التغطية و/أو الشقوق و/أو الالتصاق على هذه الأسطح المكونة على الرغم من الطلاء التشطيبي من 7-8 مرات. في هذه الحالة، استمر في الحك والكشط بالرمل حتى تتم إزالة الطبقة الزجاجية بالكامل. الطلاءات التمهيدية المصطبغة: استخدم طلاءات بتك كطلاءات تمهيدية، انتقالية على أسطح الجدران التي تم تجهيزها وطلائها بدهانات ذات الأساس القابل للإذابة بالماء. ولأن المادة اللاصقة سيتم امتصاصها عند وضع هذه الطلاءات التمهيدية على الأسطح التي يتجمع عليها الكثير من الأتربة والتي تتمتع بالقدرة على الامتصاص مثل الجبس والجير والماء الجيري والخرسانة الغازية، فستكون الأسطح ذات مظهر مترب وستظهر المشكلات بها.

الأسطح المعجونة: ضع الطلاءات التمهيدية الشفافة دون تمشط/تلميع (من خلال تدوير بكرة الطلاء من أعلى لأسفل) في الأسطح التي يتجمع عليها الكثير من الأتربة والتي تتمتع بالقدرة على الامتصاص مثل الجبس والجير والماء الجيري والخرسانة الغازية، في حالة تصحيح أسطح الجدران بمعجون. ثم ضع المعجون الجاهز للاستخدام (يجب أن يكون السطح مستوٍ بمعجون متناسب بطبقة طلاء بطانة سطحية وسفلية)، واصل العمل ببطانة برايمر مصطبغة وانتقل لطبقة الطلاء التشطيبي. قم بحز السطح بشكل متكرر إذا كنت ستضع الجبس فوق طبقة قديمة من الطلاء. وإلا، تجنب وضع الجبس بشكل مباشر على الطلاء، وفي حالة حدوث ذلك ستسقط طبقة الطلاء التشطيبي مع الجبس. تنظيف الجير وطبقات الطلاء المقشرة: نظف الطبقات القديمة من الطلاء التي لا تثبت والأسطح التي تتمتع بقدرة على الامتصاص مثل الجير الموجود أسفل الطلاء باستخدام فرشاة سلكية و/أو مكشطة و/أو برغي. أو قم بالتنظيف باستخدام تدفق من الماء بحد أقصى 250 بار بعد أن تقوم بالتجربة. لا تنس أن تقوم بإجراء اختبار للعينات لتدفق الماء أو لطرق الكشط بالصنفرة. وإلا، فقد يؤدي الضغط العالي إلى تلف الأسطح مما ينتج عنه متطلبات ضرورية للإصلاح والتصحيح.

BETEK SIL

وصف المنتج : بتك سيل

طلاء ديكوري ذو أساس مائي للأسطح الداخلية لطبقة البطانة السطحية ذو مظهر منطفئ وملمس حريري وقابل للمسح مُضاف إليه السليكون.

المواصفات

تمنحك مظهر غير لامع بملمس حريري مما يجعلك تشعر باتساع المكان من خلال عكس الإضاءة. قابلية أفضل لمسح الأسطح بسهولة والمقاومة الفائقة بفضل الخصائص المطوّرة للتعامل مع الأسطح. لا يتعرض للشقوق أو الفقاقيع أو السقوط عند دمجه بسطح الاستخدام. يوفر الجهد بفضل تركيبته التي تتميز بسهولة توزيعها. ليس له رائحة كريهة بسبب تركيبه ذي الأساس المائي كما أنه صديق للبيئة.

أسطح الاستخدام

يتم استخدام Beteksil كطبقة نهائية على الأسطح التي تتعرض للتجهيزات المسبقة مثل الأسطح الجبسية المصقولة، والأسطح المُعالجة بالمعجون والأسطح المُعالجة المطلية بطبقة بطانة والأسطح الجديدة والداخلية، والجدران، والأسقف، والأسطح الداخلية قديمة الطلاء والتي بهت لونها، والزجاج، وورق الحائط التي يمكن الرسم عليه.

الاستخدام

تأكد أن السطح المُعد للطلاء ناعم وسليم وفي حالة جيدة لوضع بطانة البرايمر عليه وطبقة طلاء البطانة السطحية. نظف كل البقع والأتربة وكتل الشحوم وطبقات الطلاء المتقشرة وقم بإجراء التصحيحات المطلوبة على الأسطح. التزم بفترات الوضع المحددة لأسطح الخرسانة والخرسانة الصلبة والأسطح الجبسية حديثًا (28 يوماً).
قم بتسوية الأسطح باستخدام ورقة صنفرة ناعمة الحبيبات قبل البدء في وضع بطانة البرايمر على الأسطح قديمة الطلاء وذات الأساس القابل للإذابة بالماء.
استخدم طلاء بتك برايمر للأسطح الداخلية على الأسطح المجصصة حديثًا والتي سيتم طلاؤها لأول مرة.
استخدم طبقة واحدة من طلاء Betek الجبسي التمهيدي أو طلاء Betek التمهيدي المركّز بنسبة 1/7 على الأسطح التي تتميز بالقدرة على الامتصاص والتي تعمل على تكوين الكثير من الأتربة مثل الأسطح الجصية والجيرية والمغطاة بطلاء جيري مائي والمصنوعة من الخرسانة المشبعة بالغاز دون مشط أو صقل بحيث لا تتكون طبقة سطحية رقيقة لامعة على السطح. لا تضع الطلاء على الجير مباشرة. ضع طبقة واحدة أو طبقتين من طلاء البطانة السطحية بعد وضع طبقة واحدة من طلاء إخفاء البقع على الأسطح شديدة الاتساخ وذلك لتحسين القدرة على الإخفاء. تأكد من أن درجة الحرارة المحيطة ودرجة حرارة السطح تتراوح ما بين 30+و 5+ درجة مئوية أثناء الطلاء وحتى يجف تمامًا، واحرص على عدم تعرض الأسطح للبرودة. ضع الطلاء باستخدام فرشاة أو بكرة طلاء أو رشاش طلاء.
يمكنك الوصول إلى نماذج بيانات سلامة المادة ونماذج المواصفات الفنية للخامات بما فيها من معلومات متعلقة بالاستخدام التفصيلي والتعامل مع مخاطر الصحة والسلامة والاحتياطات على الموقع www.betekexport.com.

الرش باستخدام بخاخ غير هوائي

الضغط: 140-120 بار
زاوية الفوهة: 50°
حجم الفوهة (بالبوصة): 0.019 بوصة
تخفيف الطلاء: 5%

تخفيف الطلاء

يوصى بوضع طبقتين منه بعد تخفيفه بنسبة 10% بماء نقي عند الطلاء بالفرشاة وبكرة الطلاء.

وقت الجفاف (20 درجة مئوية، 65% نسبة رطوبة):

جفاف الملمس: من 30 إلى 60 دقيقة
فترة الثبات بين طبقات الطلاء: من 4 إلى 6 ساعات
الجفاف النهائي : 24 ساعة (قد يزيد وقت جفاف المنتج عند ارتفاع نسبة رطوبة وانخفاض درجة الحرارة)

الاستهلاك

يمكن طلاء طبقة واحدة بكمية تتراوح من 55 إلى 80 مليلتر لكل متر مربع حسب نوع السطح المُعد للطلاء ودرجة امتصاصه وبنيته. باستخدام 1 لتر من الطلاء، يمكن طلاء منطقة مساحتها 31-81 متر مربع. قم بإجراء عينة محددة لتقدير كمية الاستهلاك بدقة.

التخزين

يمكن التخزين لمدة 3 أعوام شريطة عدم فتح العبوة وحفظها في مكان بارد وجاف وغير معرض للبرودة أو لأشعة الشمس المباشرة. اغلق العبوة بإحكام بعد الاستخدام مباشرة.

العبوة

15 لتر، أو 7.5 لتر، أو 2.5 لتر

تحذير:

الطلاءات التمهيدية الشفافة: ضع طلاء بتك (برايمر) أو طلاء التمهيدي المركّز بنسبة 1/7 على الأسطح الداخلية التي تتمتع بقدرة على الامتصاص والأسطح التي يتجمع عليها الكثير من الأتربة مثل الجبس والجير والماء الجيري والخرسانة الغازية (الداخلية-الخارجية) كطبقة تغطية واحدة دون تمشيط أو تلميع. سيتكون سطحًا زجاجيًا عند وضع هذه الطلاءات التمهيدية فوق الأسطح القديمة المطلية (المطلية بشكل قابل للإذابة بالماء) دون القدرة على تجميع الكثير من الأتربة والأسطح التي تحتوي على صمغ / معجون. يمكن رؤية مشكلات التغطية و/أو الشقوق و/أو الالتصاق على هذه الأسطح المكونة على الرغم من الطلاء التشطيبي من 8-7 مرات. في هذه الحالة، استمر في الحك والكشط بالصنفرة حتى تتم إزالة الطبقة الزجاجية بالكامل.
الطلاءات التمهيدية المصطبغة: استخدم طلاءات بتك كطلاءات تمهيدية/ انتقالية على أسطح الجدران التي تم تجهيزها وطلائها بدهانات ذات الأساس القابل للإذابة بالماء. ولأن المادة اللاصقة سيتم امتصاصها عند وضع هذه الطلاءات التمهيدية على الأسطح التي يتجمع عليها الكثير من الأتربة والتي تتمتع بالقدرة على الامتصاص مثل الجبس والجير والماء الجيري والخرسانة الغازية، فستكون الأسطح ذات مظهر مترب وستظهر المشكلات بها.
الأسطح المُغطاة بالمعجون: ضع الطلاءات التمهيدية الشفافة دون تمشط/تلميع (من خلال تدوير بكرة الطلاء من أعلى لأسفل) في الأسطح التي يتجمع عليها الكثير من الأتربة والتي تتمتع بالقدرة على الامتصاص مثل الجبس والجير والماء الجيري والخرسانة الغازية، في حالة تصحيح أسطح الجدران بمعجون. ثم ضع المعجون الجاهز للاستخدام (يجب أن يكون السطح مستوٍي بمعجون متناسب بطبقة طلاء بطانة سطحية وسفلية)، واصل العمل ببطانة برايمر مصطبغة وانتقل لطبقة الطلاء التشطيبي. قم بحز السطح بشكل متكرر إذا كنت ستضع الجبس فوق طبقة قديمة من الطلاء. وإلا، تجنب وضع الجبس بشكل مباشر على الطلاء، وفي حالة حدوث ذلك ستسقط طبقة الطلاء التشطيبي مع الجبس.
تنظيف الجير وطبقات الطلاء المقشرة: نظف الطبقات القديمة من الطلاء التي لا تثبت والأسطح التي تتمتع بقدرة على الامتصاص مثل الجير الموجود أسفل الطلاء باستخدام فرشاة سلكية و/أو مكشطة و/أو برغي. أو قم بالتنظيف باستخدام تدفق من الماء بحد أقصى 250 بار بعد أن تقوم بالتجربة. لا تنس أن تقوم بإجراء اختبار للعينات لتدفق الماء أو لطرق الكشط بالصنفرة. وإلا، فقد يؤدي الضغط العالي إلى تلف الأسطح مما ينتج عنه متطلبات ضرورية للإصلاح والتصحيح.

BETEK MAX

وصف المنتج : بتك ماكس

تركيبه ذات أساس مائي من مادة مستحلبة، ومُضاف إليه السليكون، وطلاء ديكوري نهائي غير لامع للأسطح الداخلية.

المواصفات

يعد طلاء Betek Max طلاء قابل للمسح إلى جانب ملمسه الناعم غير اللامع و تركيبته المقاومة للماء وقدرته الفائقة على الإخفاء بفضل أحدث تقنية سيليكون. يندمج مع السطح المُعد للطلاء. لا يتسبب في حدوث شقوق أو خدوش أو قشور. يوفر الجهد بفضل تركيبته التي تتميز بسهولة توزيعها. ليس له رائحة كريهة بسبب تركيبه ذي الأساس المائي كما أنه صديق للبيئة.

أسطح الاستخدام

يتم استخدام Betek Max كطبقة نهائية على الأسطح التي تتعرض للتجهيزات المسبقة مثل الأسطح الجبسية المصقولة، والأسطح المُعالجة بالمعجون والأسطح المُعالجة المطلية بطبقة بطانة والأسطح الجديدة والداخلية، والجدران، والأسقف، والأسطح الداخلية قديمة الطلاء والتي بهت لونها، والزجاج، وورق الحائط التي يمكن الرسم عليه.

الاستخدام

تأكد أن السطح المُعد للطلاء ناعم وسليم وفي حالة جيدة لوضع طبقة بطانة البرايمر عليه وطبقة طلاء البطانة السطحية. نظف كل البقع والأتربة وكتل الشحوم وطبقات الطلاء المتقشرة وقم بإجراء التصحيحات المطلوبة على الأسطح. التزم بفترات الوضع المحددة لأسطح الخرسانة والخرسانة الصلبة والأسطح الجبسية حديثًا (28 يوماً).
قم بتسوية الأسطح باستخدام ورقة صنفرة ناعمة الحبيبات قبل البدء في وضع بطانة البرايمر على الأسطح قديمة الطلاء وذات الأساس القابل للإذابة بالماء.
استخدم طلاء بتك برايمر للأسطح الداخلية على الأسطح المجصصة حديثًا والتي سيتم طلاؤها لأول مرة.
استخدم طبقة واحدة من طلاء Betek الجبسي التمهيدي أو طلاء Betek التمهيدي المركّز بنسبة 7/1 على الأسطح التي تتميز بالقدرة على الامتصاص والتي تعمل على تكوين الكثير من الأتربة مثل الأسطح الجصية والجيرية والمغطاة بطلاء جيري مائي والمصنوعة من الخرسانة المشبعة بالغاز دون مشط أو صقل بحيث لا تتكون طبقة سطحية رقيقة لامعة على السطح. لا تضع الطلاء على الجير مباشرة. ضع طبقة واحدة أو طبقتين من طلاء البطانة السطحية بعد وضع طبقة واحدة من طلاء إخفاء البقع على الأسطح شديدة الاتساخ وذلك لتحسين القدرة على الإخفاء. تأكد من أن درجة الحرارة المحيطة ودرجة حرارة السطح تتراوح ما بين +5 و+30 درجة مئوية أثناء الطلاء وحتى يجف تمامًا، واحرص على عدم تعرض الأسطح للبرودة. ضع الطلاء باستخدام فرشاة أو بكرة طلاء أو رشاش طلاء. يمكنك الوصول إلى نماذج بيانات سلامة المادة ونماذج المواصفات الفنية للخامات بما فيها من معلومات متعلقة بالاستخدام التفصيلي والتعامل مع مخاطر الصحة والسلامة والاحتياطات على الموقع www.betekexport.com.

الرش باستخدام بخاخ غير هوائي

الضغط: 120-140 بار
زاوية الفوهة: 50°
حجم الفوهة (بالبوصة): 0.019 بوصة
تخفيف الطلاء: 10%

تخفيف الطلاء

يوصى بوضع طبقتين منه بعد تخفيفه بنسبة 20% بماء نقي عند الطلاء بالفرشاة وبكرة الطلاء.

وقت الجفاف (20 درجة مئوية، 65% نسبة رطوبة):

جفاف الملمس: من 30 إلى 60 دقيقة
فترة الثبات بين طبقات الطلاء: من 4 إلى 6 ساعات
الجفاف النهائي : 24 ساعة (قد يزيد وقت جفاف المنتج عند ارتفاع نسبة رطوبة وانخفاض درجة الحرارة)

الاستهلاك

يمكن طلاء طبقة واحدة بكمية تتراوح من 55 إلى 80 مليلتر لكل متر مربع حسب نوع السطح المُعد للطلاء ودرجة امتصاصه وبنيته. باستخدام 1 لتر من الطلاء، يمكن طلاء منطقة مساحتها 13-18 متر مربع. قم بإجراء عينة محددة لتقدير كمية الاستهلاك بدقة.

التخزين

يمكن التخزين لمدة 3 أعوام شريطة عدم فتح العبوة وحفظها في مكان بارد وجاف وغير معرض للبرودة أو لأشعة الشمس المباشرة. اغلق العبوة بإحكام بعد الاستخدام مباشرة.

العبوة

15 لتر، أو 7.5 لتر، أو 2.5 لتر

تحذير:
الطلاءات التمهيدية الشفافة: ضع طلاء بتك (برايمر) أو طلاء التمهيدي المركّز بنسبة 7/1 على الأسطح الداخلية التي تتمتع بقدرة على الامتصاص والأسطح التي يتجمع عليها الكثير من الأتربة مثل الجبس والجير والماء الجيري والخرسانة الغازية (الداخلية-الخارجية) كطبقة تغطية واحدة دون تمشيط أو تلميع. سيتكون سطحًا زجاجيًا عند وضع هذه الطلاءات التمهيدية فوق الأسطح القديمة المطلية (المطلية بشكل قابل للإذابة بالماء) دون القدرة على تجميع الكثير من الأتربة والأسطح التي تحتوي على صمغ / معجون. يمكن رؤية مشكلات بالتغطية و/أو الشقوق و/أو الالتصاق على هذه الأسطح المكونة على الرغم من الطلاء التشطيبي من 7-8 مرات. في هذه الحالة، استمر في الحك والكشط بالصنفرة حتى تتم إزالة الطبقة الزجاجية بالكامل. الطلاءات التمهيدية المصطبغة: استخدم طلاءات بتك كطلاءات تمهيدية/ انتقالية على أسطح الجدران التي تم تجهيزها وطلائها بدهانات ذات الأساس القابل للإذابة بالماء. ولأن المادة اللاصقة سيتم امتصاصها عند وضع هذه الطلاءات التمهيدية على الأسطح التي يتجمع عليها الكثير من الأتربة والتي تتمتع بالقدرة على الامتصاص مثل الجبس والجير والماء الجيري والخرسانة الغازية، فستكون الأسطح ذات مظهر مترب وستظهر المشكلات بها.

الأسطح المعجونة: ضع الطلاءات التمهيدية الشفافة دون تمشط/تلميع (من خلال تدوير بكرة الطلاء من أعلى لأسفل) في الأسطح التي يتجمع عليها الكثير من الأتربة والتي تتمتع بالقدرة على الامتصاص مثل الجبس والجير والماء الجيري والخرسانة الغازية، في حالة تصحيح أسطح الجدران بمعجون. ثم ضع المعجون الجاهز للاستخدام (يجب أن يكون السطح مستوٍ بمعجون متناسب بطبقة طلاء بطانة سطحية وسفلية)، واصل العمل ببطانة برايمر مصطبغة وانتقل لطبقة الطلاء التشطيبي. قم بحز السطح بشكل متكرر إذا كنت ستضع الجبس فوق طبقة قديمة من الطلاء. وإلا، تجنب وضع الجبس بشكل مباشر على الطلاء، وفي حالة حدوث ذلك ستسقط طبقة الطلاء التشطيبي مع الجبس. تنظيف الجير وطبقات الطلاء المقشرة: نظف الطبقات القديمة من الطلاء التي لا تثبت والأسطح التي تتمتع بقدرة على الامتصاص مثل الجير الموجود أسفل الطلاء باستخدام فرشاة سلكية و/أو مكشطة و/أو برغي. أو قم بالتنظيف باستخدام تدفق من الماء بحد أقصى 250 بار بعد أن تقوم بالتجربة. لا تنس أن تقوم بإجراء اختبار للعينات لتدفق الماء أو لطرق الكشط بالرمل. وإلا، فقد يؤدي الضغط العالي إلى تلف الأسطح مما ينتج عنه متطلبات ضرورية للإصلاح والتصحيح.

BETEK PRO

وصف المنتج : بتك برو

طلاء ديكوري غير لامع مصنع بمستوى احترافي للأسطح الداخلية ذو أساس من عناصر الكوبوليمر أكريليك مدعم بسليكات البوتاسيوم وسيليكونات الميثيل.

المواصفات

يحسن طلاء Betek Pro White الأبيض من درجة الالتصاق عن طريق اتحاده مع السيليكات على السطح المراد طلائه كما يزيد من درجة مقاومة طبقة الطلاء من خلال تفاعل ثاني أكسيد الكربون مع سيليكات البوتاسيوم الموجودة بتركيبته مما يؤدي إلى التشبع بمادة السيليكات. ومن ثم يوفر الطلاء درجة التصاق مضاعفة بفضل هذه الخاصية بالإضافة إلى قدرة الطلاء على الالتصاق. وعلاوةً على ذلك، يسمح بتهوية الطلاء عن طريق التحول إلى تركيبة مسامية ممتلئة بالفراغات من خلال تفاعل ثاني أكسيد الكربون مع سيليكونات الميثيل الموجود بتركيبته. يغطي عيوب الأسطح بفضل مظهره غير اللامع. موفر في الاستهلاك. ليس له رائحة كريهة بفضل تركيبته ذات الأساس المائي كما أنه صديق للبيئة.

أسطح الاستخدام

يجب استخدام طلاء Betek Pro White الأبيض بعد وضع طبقة الدهان التمهيدي على الحوائط أو الأسقف الداخلية القديمة أو الجديدة والتي سبق طلاؤها/ المغطاة بالجبس ، والمعجون، والألواح الجبسية، والألواح الخرسانية، والألواح الخشبية المكونة من الجدائل المنسقة (OSB)، والأسطح المراد تركيب الألواح الزجاجية عليها.

الاستخدام

تأكد أن السطح المراد طلاؤه ناعمًا وسليمًا وفي حالة جيدة تسمح بالاحتفاظ ببطانة البرايمر والطبقة السطحية من الطلاء. نظف كل البقع والأتربة وكتل الشحوم وطبقات الطلاء المتقشرة وقم بإصلاح عيوب السطح. التزم بالفترات المحددة للانتظار قبل طلاء الأسطح الخرسانية والمصنوعة من الخرسانة الصلبة و الأسطح الجديدة المُعالجة بالجبس (28 يوماً). قم بتسوية الأسطح باستخدام ورقة صنفرة ناعمة الحبيبات قبل البدء في وضع طبقة بطانة البرايمر على الأسطح المستخدم عليها طلاء قديم يعتمد على الماء كمادة مذيبة.
استخدم طلاء Betek التمهيدي (بطانة) المط الخاص للدهانات الداخلية على الأسطح الجديدة المُعالجة بالجبس والتي سيتم طلاؤها لأول مرة وعلى الأسطح التي تتميز بالقدرة على الامتصاص والتي تعمل على تكوين الكثير من الأتربة مثل الأسطح الجبسية والجيرية والمغطاة بطلاء جيري مائي والمصنوعة من الخرسانة المشبعة بالغاز دون مشط أو صقل بحيث لا تتكون طبقة سطحية رقيقة لامعة على السطح. لا تستخدم الطلاء على الأسطح الجيرية مباشرة. ادهن طبقة واحدة أو طبقتين من الطلاء الخاص بالطبقة السطحية بعد دهن طبقة واحدة من طلاء إخفاء البقع على الأسطح شديدة الاتساخ وذلك لتحسين القدرة على الإخفاء. تأكد من أن درجة الحرارة المحيطة ودرجة حرارة السطح تتراوح ما بين +5 و+30 درجة مئوية أثناء الطلاء وحتى يجف الطلاء تمامًا، واحرص على عدم تعرض الأسطح للصقيع. استخدم فرشاة أو بكرة طلاء أو رشاش طلاء لدهن السطح بالطلاء.
يمكنك الوصول إلى نماذج بيانات سلامة المادة وإجمالي المواد المذابة بما فيها من معلومات متعلقة بالاستخدام التفصيلي والتعامل مع مخاطر الصحة والسلامة والاحتياطات على الموقع www.betekexport.com.

الرش باستخدام بخاخ غير هوائي

الضغط	: 120-140 بار
زاوية الفوهة	: 50° درجة
حجم الفوهة (بالبوصة)	: 0.019 بوصة
التخفيف (بالماء)	: 10% (حسب الكمية)

تخفيف الطلاء

يوصى بوضع طبقتين منه بعد تخفيفه بنسبة 25% بماء نقي عند الطلاء بالفرشاة وبكرة الطلاء.

وقت الجفاف (في درجة حرارة تبلغ20 درجة مئوية، ونسبة رطوبة تبلغ65%):
جفاف الملمس: من 30 إلى 60 دقيقة
فترة الانتظار قبل دهن طبقة الطلاء التالية: من 4 إلى 6 ساعات
الجفاف النهائي : 24 ساعة (قد يزيد وقت جفاف المنتج عند ارتفاع الرطوبة النسبية وانخفاض درجة الحرارة عن الحد المطلوب)

الاستهلاك

من 14 إلى 20 متر مربع لكل لتر للطبقة الواحدة حسب نوع السطح المراد طلاؤه ودرجة امتصاصه وبنيته. قم باستخدام كمية محدودة كعينة لتقدير كمية الاستهلاك بدقة.

التخزين

يمكن تخزينه لمدة 3 أعوام شريطة عدم فتح العبوة وحفظها في مكان بارد وجاف وغير معرض للصقيع أو لضوء الشمس المباشر. أغلق العبوة بعد الاستخدام مباشرة بطريقة تمنع نفاذ الهواء إليها.

العبوة

15 لتر

تحذير:
الطلاءات التمهيدية الشفافة: استخدم طبقة واحدة من طلاء Betek أو طلاء Betek التمهيدي المركّز بنسبة 7/1 على الأسطح الداخلية التي تتمتع بقدرة على الامتصاص والأسطح التي تعمل على تكوين الكثير من الأتربة مثل الأسطح (الداخلية والخارجية) الجبسية والجيرية والمغطاة بطلاء جيري مائي والمصنوعة من الخرسانة المشبعة بالغاز دون مشط أو صقل. ستتكون طبقة سطحية لامعة عند وضع هذه الطلاءات التمهيدية فوق الأسطح المستخدم عليها طلاء قديم (يعتمد على الماء كمادة مذيبة) والتي لا تعمل على تكوين الكثير من الأتربة والأسطح المستخدم عليها صمغ / معجون. يمكن ظهور مشكلات تتعلق بالتغطية و/أو التشقق و/أو الالتصاق على هذه الأسطح المكونة على الرغم من استخدام الطلاء التشطيبي من 7-8 مرات. في هذه الحالة، استمر في الصنفرة والحك حتى تتم إزالة الطبقة اللامعة بالكامل. الطلاءات التمهيدية المصطبغة: استخدم طلاء Betek التمهيدي كبطانة برايمر/ كطلاء انتقالي على أسطح الجدران التي تم استخدام بطانة البرايمر عليها وكذلك تم دهانها بطلاء يعتمد على الماء كمادة مذيبة. ونظرًا لامتصاص المادة اللاصقة عند استخدام هذه الأنواع من بطانة البرايمر على أسطح لها القدرة على الامتصاص وتعمل على تكوين الكثير من الأتربة مثل الأسطح الجبسية والجيرية والمغطاة بطلاء جيري مائي والمصنوعة من الخرسانة المشبعة بالغاز، سيكون السطح متربًا كما ستظهر بعض المشكلات به.

الأسطح المُغطاة بالمعجون: استخدم الطلاءات التمهيدية الشفافة دون مشط/صقل (من خلال تدوير بكرة الطلاء من أعلى لأسفل لمرة واحدة) على الأسطح التي لها القدرة على الامتصاص وتعمل على تكوين الكثير من الأتربة مثل الأسطح الجبسية والجيرية والمغطاة بطلاء جيري مائي والمصنوعة من الخرسانة المشبعة بالغاز في حالة إصلاح العيوب على أسطح الجدران باستخدام المعجون. وبعد ذلك ضع المعجون الجاهز للاستخدام (يجب أن يكون السطح ممهد باستخدام معجون يتناسب مع طبقة الطلاء السطحية والسفلية)، وواصل العمل باستخدام بطانة برايمر مصطبغة وانتقل لمرحلة استخدام طبقة الطلاء التشطيبي. قم بحز السطح بشكل متكرر إذا كنت ستضع الجبس فوق طبقة قديمة من الطلاء. وبخلاف ذلك، تجنب وضع الجبس بشكل مباشر على الطلاء، وفي حالة حدوث ذلك ستسقط طبقة الطلاء التشطيبي مع الجبس. تنظيف الجير وطبقات الطلاء المتقشرة: نظف الطبقات القديمة من الطلاء غير الثابتة والأسطح التي لها قدرة على الامتصاص مثل الأسطح الجيرية الموجودة أسفل الطلاء باستخدام فرشاة سلكية و/أو مكشطة و/أو برغي. أو نظفها باستخدام تيار متدفق من الماء يبلغ ضغطه 250 بار كحد أقصى وذلك بعد اختبار هذه الخطوة. تذكر جيدًا اختبار عينة من تيار الماء أو طرق الصنفرة. وخلافًا لذلك قد يؤدي ارتفاع الضغط إلى تلف الأسطح مما يتسبب في ظهور الحاجة إلى ترميم ضروري للأسطح وإصلاح العيوب بها.

BETEK SUPER PLUS

وصف المنتج : بتك سوبر بلوس

طلاء ديكوري مستحلب للطبقة السطحية للجدران الداخلية ذو أساس من كوبوليمر أكريليك، وله مظهر غير لامع، ويعتمد في تركيبه على مادة مستحلبة، كما يتميز بارتفاع مستوى الجودة.

المواصفات

يقدم خيارًا آن واحد بفضل تركيبته التي تتميز بدرجة عالية من مقاومة الماء، وقدرته الفائقة على إخفاء العيوب، ومظهره غير اللامع وملمسه الناعم. يندمج مع السطح المراد طلائه. يتميز بدرجة عالية من المسامية. لا تظهر به الانتفاخات أو القشور. ليس له رائحة كريهة بفضل تركيبته ذات الأساس المائي كما أنه صديق للبيئة.

أسطح الاستخدام

يجب استخدام طلاء Betek Super Plus بعد وضع طبقة الدهان التمهيدي على الحوائط أو الأسقف الداخلية القديمة أو الجديدة والتي سبق طلاؤها/ المغطاة بالجبس، والجبس، والمعجون، والألواح الجبسية، والألواح الخرسانية، والألواح الخشبية المكونة من الجدائل المنسقة (OSB)، والأسطح المراد تركيب الألواح الزجاجية عليها.

الاستخدام

تأكد أن السطح المراد طلائها ناعمًا وسليمًا وفي حالة جيدة تسمح بالاحتفاظ ببطانة البرايمر والطبقة السطحية من الطلاء. نظف كل البقع والأتربة وكتل الشحوم وطبقات الطلاء المتقشرة وقم بإصلاح عيوب السطح. التزم بالفترات المحددة للانتظار قبل طلاء الأسطح الخرسانية والمصنوعة من الخرسانة الصلبة والأسطح الجديدة المُعالجة بالجبس (28 يوماً).

قم بتسوية الأسطح باستخدام ورقة صنفرة ناعمة الحبيبات قبل البدء في وضع طبقة بطانة البرايمر على الأسطح المستخدم عليها طلاء قديم يعتمد على الماء كمادة مذيبة.

استخدم طلاء Betek التمهيدي (بطانة) المط الخاص للدهانات الداخلية على الأسطح الجديدة المُعالجة بالجبس والتي سيتم طلاؤها لأول مرة و على الأسطح التي تتميز بالقدرة على الامتصاص والتي تعمل على تكوين الكثير من الأتربة مثل الأسطح الجبسية والجيرية والمغطاة بطلاء جيري مائي والمصنوعة من الخرسانة المشبعة بالغاز دون مشط أو صقل بحيث لا تتكون طبقة سطحية رقيقة لامعة على السطح. لا تستخدم الطلاء على الأسطح الجيرية مباشرة. ادهن طبقة واحدة أو طبقتين من الطلاء الخاص بالطبقة السطحية بعد دهن طبقة واحدة من طلاء إخفاء البقع على الأسطح شديدة الاتساخ وذلك لتحسين القدرة على الإخفاء. تأكد من أن درجة الحرارة المحيطة ودرجة حرارة السطح تتراوح ما بين +5 و+30 درجة مئوية أثناء الطلاء وحتى يجف الطلاء تمامًا، واحرص على عدم تعرض الأسطح للصقيع. استخدم فرشاة أو بكرة طلاء أو رشاش طلاء لدهن السطح بالطلاء.

يمكنك الوصول إلى نماذج بيانات سلامة المادة وإجمالي المواد المذابة بما فيها من معلومات متعلقة بالاستخدام التفصيلي والتعامل مع مخاطر الصحة والسلامة والاحتياطات على الموقع www.betekexport.com.

الضغط	: 120-140 بار
زاوية الفوهة	: 50° درجة
حجم الفوهة (بالبوصة)	: 0.019 بوصة
التخفيف (بالماء)	: 10% (حسب الكمية)

تخفيف الطلاء

يوصى بوضع طبقتين منه بعد تخفيفه بنسبة 25% بماء نقي عند الطلاء بالفرشاة وبكرة الطلاء.

وقت الجفاف (في درجة حرارة تبلغ20 درجة مئوية، ونسبة رطوبة تبلغ 65%):

جفاف الملمس: من 30 إلى 60 دقيقة

فترة الانتظار قبل دهن طبقة الطلاء التالية: من 4 إلى 6 ساعات

الجفاف النهائي : 24 ساعة (قد يزيد وقت جفاف المنتج عند ارتفاع الرطوبة النسبية وانخفاض درجة الحرارة عن الحد المطلوب)

الاستهلاك

من 13 إلى 17 متر مربع لكل لتر للطبقة الواحدة حسب نوع السطح المراد طلاؤه ودرجة امتصاصه وبنيته. قم باستخدام كمية محدودة كعينة لتقدير كمية الاستهلاك بدقة.

التخزين

يمكن تخزينه لمدة 3 أعوام شريطة عدم فتح العبوة وحفظها في مكان بارد وجاف وغير معرض للصقيع أو لضوء الشمس المباشر. أغلق العبوة بعد الاستخدام مباشرة بطريقة تمنع نفاذ الهواء إليها.

العبوة

15 لتر، أو 7.5 لتر، أو 2.5 لتر

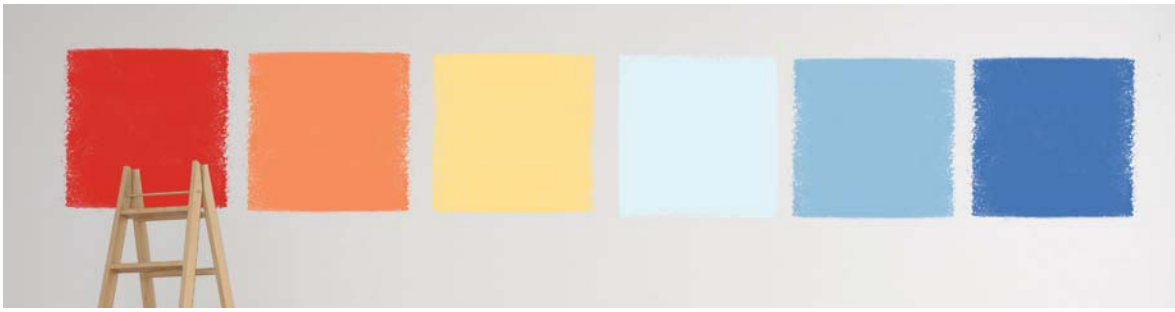
الرش باستخدام بخاخ غير هوائي

تحذير:

الطلاءات التمهيدية الشفافة: استخدم طبقة واحدة من طلاء Betek أو طلاء Betek التمهيدي المركّز بنسبة 7/1 على الأسطح الداخلية التي تتمتع بقدرة على الامتصاص والأسطح التي تعمل على تكوين الكثير من الأتربة مثل الأسطح (الداخلية والخارجية) الجبسية والجيرية والمغطاة بطلاء جيري مائي والمصنوعة من الخرسانة المشبعة بالغاز دون مشط أو صقل. ستتكون طبقة سطحية لامعة عند استخدام هذه الطلاءات التمهيدية فوق الأسطح المستخدم عليها طلاء قديم (يعتمد على الماء كمادة مذيبة) والتي لا تعمل على تكوين الكثير من الأتربة والأسطح المستخدم عليها صمغ / معجون. يمكن ظهور مشكلات تتعلق بالتغطية و/أو التشقق و/أو الالتصاق على هذه الأسطح المكونة على الرغم من استخدام الطلاء التشطيبي من 7-8 مرات. في هذه الحالة، استمر في الصنفرة والحك حتى تتم إزالة الطبقة اللامعة بالكامل. الطلاءات التمهيدية المصطبغة: استخدم طلاء Betek التمهيدي كبطانة برايمر/ كطلاء انتقالي على أسطح الجدران التي تم استخدام بطانة البرايمر عليها وكذلك تم دهنها بطلاء يعتمد على الماء كمادة مذيبة. ونظرًا لامتصاص المادة اللاصقة عند استخدام هذه الأنواع من بطانة البرايمر على أسطح لها القدرة على الامتصاص وتعمل على تكوين الكثير من الأتربة مثل الأسطح الجبسية والجيرية والمغطاة بطلاء جيري مائي والمصنوعة من الخرسانة المشبعة بالغاز، سيكون السطح متربًا كما ستظهر بعض المشكلات به.

الأسطح المُغطاة بالمعجون: استخدم الطلاءات التمهيدية الشفافة دون مشط/صقل (من خلال تدوير بكرة الطلاء من أعلى لأسفل لمرة واحدة) على الأسطح التي لها القدرة على الامتصاص وتعمل على تكوين الكثير من الأتربة مثل الأسطح الجبسية والجيرية والمغطاة بطلاء جيري مائي والمصنوعة من الخرسانة المشبعة بالغاز في حالة إصلاح العيوب على أسطح الجدران باستخدام المعجون. وبعد ذلك ضع المعجون الجاهز للاستخدام (يجب أن يكون السطح ممهد باستخدام معجون يتناسب مع طبقة الطلاء السطحية والسفلية)، وواصل العمل باستخدام بطانة برايمر مصطبغة وانتقل لمرحلة استخدام طبقة الطلاء التشطيبي. قم بحز السطح بشكل متكرر إذا كنت ستضع الجبس فوق طبقة قديمة من الطلاء. وبخلاف ذلك، تجنب وضع الجبس بشكل مباشر على الطلاء، وفي حالة حدوث ذلك ستسقط طبقة الطلاء التشطيبي مع الجبس. تنظيف الجير وطبقات الطلاء المتقشرة: نظف الطبقات القديمة من الطلاء غير الثابتة والأسطح التي لها قدرة على الامتصاص مثل الأسطح الجيرية الموجودة أسفل الطلاء باستخدام فرشاة سلكية و/أو مكشطة و/أو برغي. أو نظفها باستخدام تيار متدفق من الماء يبلغ ضغطه 250 بار كحد أقصى وذلك بعد اختبار هذه الخطوة. تذكر جيدًا اختبار عينة من تيار الماء أو طرق الصنفرة. وخلافًا لذلك قد يؤدي ارتفاع الضغط إلى تلف الأسطح مما يتسبب في ظهور الحاجة إلى ترميم ضروري للأسطح وإصلاح العيوب بها.

BETEK PLUS



وصف المنتج : بتك بلوس

وهو عبارة عن دهان مستحلب ذو أساس ستارين أكريليك وبوليمر مشترك ، هو بمظهر كامد يتم تطبيقه كوجه نهائي زخرفي في الواجهات الداخلية.

المواصفات

دهان بتك بلاس (Betek Plus) هو عبارة عن دهان بلون كامد وذو مظهر ناعم وتركيب مائي. يتحد مع السطح الذي يطبق عليه. وهو ذو أساس مائي لذلك لايحتوي على رائحة مزعجة. إنه صديق البيئة.

أسطح الاستخدام

يجب استخدام طلاء Betek Plus بعد وضع طبقة الدهان التمهيدي على الحوائط أو الأسقف الداخلية القديمة أو الجديدة والتي سبق طلائها/ المغطاة بالجبس، والمعجون، والألواح الجبسية، والألواح الخرسانية، والألواح الخشبية المكونة من الجدائل المنسقة (OSB)، والأسطح المراد تركيب الألواح الزجاجية عليها.

الاستخدام

تأكد أن السطح المراد طلائه ناعمًا وسليمًا وفي حالة جيدة تسمح بالاحتفاظ بطلاء البرايمر التمهيدي وطبقة الطلاء السطحية. نظف كل البقع والأتربة وكتل الشحوم وطبقات الطلاء المتقشرة وقم بإصلاح عيوب السطح. التزم بالفترات المحددة للانتظار قبل طلاء الأسطح الخرسانية والمصنوعة من الخرسانة الصلبة والأسطح الجديدة المُعالجة بالجبس (28 يوماً).

قم بتسوية الأسطح باستخدام ورقة صنفرة ناعمة الحبيبات قبل البدء في وضع طبقة طلاء البرايمر التمهيدي على الأسطح المستخدم عليها طلاء قديم يعتمد على الماء كمادة مذيبة.

استخدم طلاء Betek التمهيدي (بطانة) المط الخاص للدهانات الداخلية على الأسطح الجديدة المُعالجة بالجبس والتي سيتم طلاؤها لأول مرة و على الأسطح التي تتميز بالقدرة على الامتصاص والتي تعمل على تكوين الكثير من الأتربة مثل الأسطح الجبسية والجيرية والمغطاة بطلاء جيري مائي والمصنوعة من الخرسانة المشبعة بالغاز دون مشط أو صقل بحيث لا تتكون طبقة سطحية رقيقة لامعة على السطح. لا تستخدم الطلاء على الأسطح الجيرية مباشرة. ادهن طبقة واحدة أو طبقتين من الطلاء الخاص بالطبقة السطحية بعد دهن طبقة واحدة من طلاء إخفاء البقع على الأسطح شديدة الاتساخ وذلك لتحسين القدرة على الإخفاء. تأكد من أن درجة الحرارة المحيطة ودرجة حرارة السطح تتراوح ما بين +5 و+30 درجة مئوية أثناء الطلاء وحتى يجف الطلاء تمامًا، واحرص على عدم تعرض الأسطح للصقيع. استخدم فرشاة أو بكرة طلاء أو رشاش طلاء لدهن السطح بالطلاء.

يمكنك الوصول إلى نماذج بيانات سلامة المادة وإجمالي المواد المذابة بما فيها من معلومات متعلقة بالاستخدام التفصيلي والتعامل مع مخاطر الصحة والسلامة والاحتياطات على الموقع www.betekexport.com.

الرش باستخدام بخاخ غير هوائي

الضغط	: 120 - 140 بار
زاوية الفوهة	: 50° درجة
حجم الفوهة (بالبوصة)	: 0.019 بوصة
التخفيف (بالماء)	: 10% (حسب الكمية)

تخفيف الطلاء

يوصى بوضع طبقتين منه بعد تخفيفه بنسبة 25% بماء نقي عند الطلاء بالفرشاة وبكرة الطلاء.

وقت الجفاف (في درجة حرارة تبلغ20 درجة مئوية، ونسبة رطوبة تبلغ65%):

جفاف الملمس: من 60 إلى 90 دقيقة

فترة الانتظار قبل دهن طبقة الطلاء التالية: من 6 إلى 8 ساعات

الجفاف النهائي : 24 ساعة (قد يزيد وقت جفاف المنتج عند ارتفاع الرطوبة النسبية وانخفاض درجة الحرارة عن الحد المطلوب)

الاستهلاك

من 13 إلى 17 متر مربع لكل لتر للطبقة الواحدة حسب نوع السطح المراد طلاؤه ودرجة امتصاصه وبنيته. قم باستخدام كمية محدودة كعينة لتقدير كمية الاستهلاك بدقة.

التخزين

يمكن تخزينه لمدة 3 أعوام شريطة عدم فتح العبوة وحفظها في مكان بارد وجاف وغير معرض للصقيع أو لضوء الشمس المباشر. أغلق العبوة بعد الاستخدام مباشرة بطريقة تمنع نفاذ الهواء إليها.

العبوة

15 لتر، أو 7.5 لتر، أو 2.5 لتر

تحذير:

الطلاءات التمهيدية الشفافة: استخدم طبقة واحدة من طلاء Betek أو طلاء Betek التمهيدي المركّز بنسبة 7/1 على الأسطح الداخلية التي تتمتع بقدرة على الامتصاص والأسطح التي تعمل على تكوين الكثير من الأتربة مثل الأسطح (الداخلية والخارجية) الجبسية والجيرية والمغطاة بطلاء جيري مائي والمصنوعة من الخرسانة المشبعة بالغاز دون مشط أو صقل. ستتكون طبقة سطحية لامعة عند استخدام هذه الطلاءات التمهيدية فوق الأسطح المستخدم عليها طلاء قديم (يعتمد على الماء كمادة مذيبة) والتي لا تعمل على تكوين الكثير من الأتربة والأسطح المستخدم عليها صمغ / معجون. يمكن ظهور مشكلات تتعلق بالتغطية و/أو التشقق و/أو الالتصاق على هذه الأسطح المكونة على الرغم من استخدام الطلاء التشطيبي من 7-8 مرات. في هذه الحالة، استمر في الصنفرة والحك حتى تتم إزالة الطبقة اللامعة بالكامل. الطلاءات التمهيدية المصطبغة: استخدم طلاء Betek التمهيدي كبطانة برايمر/ كطلاء انتقالي على أسطح الجدران التي تم استخدام طلاء البرايمر التمهيدي عليها وكذلك تم دهنها بطلاء يعتمد على الماء كمادة مذيبة. ونظرًا لامتصاص المادة اللاصقة عند استخدام هذه الأنواع من طلاء البرايمر التمهيدي على أسطح لها القدرة على الامتصاص وتعمل على تكوين الكثير من الأتربة مثل الأسطح الجبسية والجيرية والمغطاة بطلاء جيري مائي والمصنوعة من الخرسانة المشبعة بالغاز، سيكون السطح متربًا كما ستظهر بعض المشكلات به.

الأسطح المُغطاة بالمعجون: استخدم الطلاءات التمهيدية الشفافة دون مشط/صقل (من خلال تدوير بكرة الطلاء من أعلى لأسفل لمرة واحدة) على الأسطح التي لها القدرة على الامتصاص وتعمل على تكوين الكثير من الأتربة مثل الأسطح الجبسية والجيرية والمغطاة بطلاء جيري مائي والمصنوعة من الخرسانة المشبعة بالغاز في حالة إصلاح العيوب على أسطح الجدران باستخدام المعجون. وبعد ذلك ضع المعجون الجاهز للاستخدام (يجب أن يكون السطح ممهد باستخدام معجون يتناسب مع طبقة الطلاء السطحية والسفلية)، وواصل العمل باستخدام بطانة برايمر مصطبغة وانتقل لمرحلة استخدام طبقة الطلاء التشطيبي. قم بحز السطح بشكل متكرر إذا كنت ستضع الجبس فوق طبقة قديمة من الطلاء. وبخلاف ذلك، تجنب وضع الجبس بشكل مباشر على الطلاء، وفي حالة حدوث ذلك ستسقط طبقة الطلاء التشطيبي مع الجبس. تنظيف الجير وطبقات الطلاء المتقشرة: نظف الطبقات القديمة من الطلاء غير الثابتة والأسطح التي لها قدرة على الامتصاص مثل الأسطح الجيرية الموجودة أسفل الطلاء باستخدام فرشاة سلكية و/أو مكشطة و/أو برغي. أو نظفها باستخدام تيار متدفق من الماء يبلغ ضغطه 250 بار كحد أقصى وذلك بعد اختبار هذه الخطوة. تذكر جيدًا اختبار عينة من تيار الماء أو طرق الصنفرة. وخلافًا لذلك قد يؤدي ارتفاع الضغط إلى تلف الأسطح مما يتسبب في ظهور الحاجة إلى ترميم ضروري للأسطح وإصلاح العيوب بها.

BETEK PLASTIC

وصف المنتج : بتك بلاستيك

طلاء ديكوري مستحلب للطبقة السطحية للجدران الداخلية ذو أساس من كوبوليمر أكريليك.

المواصفات

يقدم خيارًا إقتصاديًا ومتميزًا في جودته في آن واحد بفضل قدرته الفائقة على إخفاء العيوب، وتركيبته التي تتميز بدرجة عالية من مقاومة الماء. يندمج مع السطح المراد طلائه. لا تظهر به الانتفاخات أو القشور. ليس له رائحة كريهة بفضل تركيبته ذات الأساس المائي كما أنه صديق للبيئة.

أسطح الاستخدام

يجب استخدام طلاء Betek Plastic البلاستيكي بعد وضع طبقة الدهان التمهيدي على الحوائط أو الأسقف الداخلية القديمة أو الجديدة والتي سبق طلائها/ المغطاة بالجبس، والمعجون، والألواح الجبسية، والألواح الخرسانية، والألواح الخشبية المكونة من الجدائل المنسقة (OSB)، والأسطح المراد تركيب الألواح الزجاجية عليها.

الاستخدام

تأكد أن السطح المراد طلائه ناعمًا وسليمًا وفي حالة جيدة تسمح بالاحتفاظ بطلاء البرايمر التمهيدي والطبقة السطحية للطلاء. نظف كل البقع والأتربة وكتل الشحوم وطبقات الطلاء المتقشرة وقم بإصلاح عيوب السطح. التزم بالفترات المحددة للانتظار قبل طلاء الأسطح الخرسانية والمصنوعة من الخرسانة الصلبة الأسطح الجديدة المُعالجة بالجبس (28 يوماً). قم بتسوية الأسطح باستخدام ورقة صنفرة ناعمة الحبيبات قبل البدء في وضع طبقة طلاء البرايمر التمهيدي على الأسطح المستخدم عليها طلاء قديم يعتمد على الماء كمادة مذيبة. استخدم طلاء Betek التمهيدي (بطانة) المط الخاص للدهانات الداخلية على الأسطح الجديدة المُعالجة بالجبس والتي سيتم طلائها لأول مرة و على الأسطح التي تتميز بالقدرة على الامتصاص والتي تعمل على تكوين الكثير من الأتربة مثل الأسطح الجبسية والجيرية والمغطاة بطلاء جيري مائي والمصنوعة من الخرسانة المشبعة بالغاز دون مشط أو صقل بحيث لا تتكون طبقة سطحية رقيقة لامعة على السطح. لا تستخدم الطلاء على الأسطح الجيرية مباشرة. ادهن طبقة واحدة أو طبقتين من الطلاء الخاص بالطبقة السطحية بعد دهن طبقة واحدة من طلاء إخفاء البقع على الأسطح شديدة الاتساخ وذلك لتحسين القدرة على الإخفاء. تأكد من أن درجة الحرارة المحيطة ودرجة حرارة السطح تتراوح ما بين +5 و+30 درجة مئوية أثناء الطلاء وحتى يجف الطلاء تمامًا، واحرص على عدم تعرض الأسطح للصقيع. استخدم فرشاة أو بكرة طلاء أو رشاش طلاء لدهن السطح بالطلاء. يمكنك الوصول إلى نماذج بيانات سلامة المادة وإجمالي المواد المذابة بما فيها من معلومات متعلقة بالاستخدام التفصيلي والتعامل مع مخاطر الصحة والسلامة والاحتياطات على الموقع www.betekexport.com.

الرش باستخدام بخاخ غير هوائي

الضغط	: 120 - 140 بار
زاوية الفوهة	: 50° درجة
حجم الفوهة (بالبوصة)	: 0.019 بوصة
التخفيف (بالماء)	: 10% (حسب الكمية)

تخفيف الطلاء

يوصى بوضع طبقتين منه بعد تخفيفه بنسبة 30% بماء نقي عند الطلاء بالفرشاة وبكرة الطلاء.

وقت الجفاف (في درجة حرارة تبلغ20 درجة مئوية، ونسبة رطوبة تبلغ 65%):

جفاف الملمس: من 30 إلى 60 دقيقة

فترة الانتظار قبل دهن طبقة الطلاء التالية: 6 ساعات

الجفاف النهائي : 24 ساعة (قد يزيد وقت جفاف المنتج عند ارتفاع الرطوبة النسبية وانخفاض درجة الحرارة عن الحد المطلوب)

الاستهلاك

من 12 إلى 16 متر مربع لكل لتر للطبقة الواحدة حسب نوع السطح المراد طلائه ودرجة امتصاصه وبنيته. قم باستخدام كمية محدودة كعينة لتقدير كمية الاستهلاك بدقة.

التخزين

يمكن تخزينه لمدة 3 أعوام شريطة عدم فتح العبوة وحفظها في مكان بارد وجاف وغير معرض للصقيع أو لضوء الشمس المباشر. أغلق العبوة بعد الاستخدام مباشرة بطريقة تمنع نفاذ الهواء إليها.

العبوة

15 لتر، أو 7.5 لتر، أو 2.5 لتر

تحذير:

الطلاءات التمهيدية الشفافة: استخدم طبقة واحدة من طلاء Betek أو طلاء Betek التمهيدي المركّز بنسبة 7/1 على الأسطح الداخلية التي تتمتع بقدرة على الامتصاص والأسطح التي تعمل على تكوين الكثير من الأتربة مثل الأسطح (الداخلية والخارجية) الجبسية والجيرية والمغطاة بطلاء جيري مائي والمصنوعة من الخرسانة المشبعة بالغاز دون مشط أو صقل. ستتكون طبقة سطحية لامعة عند استخدام هذه الطلاءات التمهيدية فوق الأسطح المستخدم عليها طلاء قديم (يعتمد على الماء كمادة مذيبة) والتي لا تعمل على تكوين الكثير من الأتربة والأسطح المستخدم عليها صمغ / معجون. يمكن ظهور مشكلات تتعلق بالتغطية و/أو التشقق و/أو الالتصاق على هذه الأسطح المكونة على الرغم من استخدام الطلاء التشطيبي من 7-8 مرات. في هذه الحالة، استمر في الصنفرة والحك حتى تتم إزالة الطبقة اللامعة بالكامل. الطلاءات التمهيدية المصطبغة: استخدم طلاء Betek التمهيدي كبطانة برايمر/ كطلاء انتقالي على أسطح الجدران التي تم استخدام طلاء البرايمر التمهيدي عليها وكذلك تم دهنها بطلاء يعتمد على الماء كمادة مذيبة. ونظرًا لامتصاص المادة اللاصقة عند استخدام هذه الأنواع من طلاء البرايمر التمهيدي على أسطح لها القدرة على الامتصاص وتعمل على تكوين الكثير من الأتربة مثل الأسطح الجبسية والجيرية والمغطاة بطلاء جيري مائي والمصنوعة من الخرسانة المشبعة بالغاز، سيكون السطح متربًا كما ستظهر بعض المشكلات به.

الأسطح المُغطاة بالمعجون: استخدم الطلاءات التمهيدية الشفافة دون مشط/صقل (من خلال تدوير بكرة الطلاء من أعلى لأسفل لمرة واحدة) على الأسطح التي لها القدرة على الامتصاص وتعمل على تكوين الكثير من الأتربة مثل الأسطح الجبسية والجيرية والمغطاة بطلاء جيري مائي والمصنوعة من الخرسانة المشبعة بالغاز في حالة إصلاح العيوب على أسطح الجدران باستخدام المعجون. وبعد ذلك ضع المعجون الجاهز للاستخدام (يجب أن يكون السطح ممهد باستخدام معجون يتناسب مع طبقة الطلاء السطحية والسفلية)، وواصل العمل باستخدام بطانة برايمر مصطبغة وانتقل لمرحلة استخدام طبقة الطلاء التشطيبي. قم بحز السطح بشكل متكرر إذا كنت ستضع الجبس فوق طبقة قديمة من الطلاء. وبخلاف ذلك، تجنب وضع الجبس بشكل مباشر على الطلاء، وفي حالة حدوث ذلك ستسقط طبقة الطلاء التشطيبي مع الجبس. تنظيف الجير وطبقات الطلاء المتقشرة: نظف الطبقات القديمة من الطلاء غير الثابتة والأسطح التي لها قدرة على الامتصاص مثل الأسطح الجيرية الموجودة أسفل الطلاء باستخدام فرشاة سلكية و/أو مكشطة و/أو برغي. أو نظفها باستخدام تيار متدفق من الماء يبلغ ضغطه 250 بار كحد أقصى وذلك بعد اختبار هذه الخطوة. تذكر جيدًا اختبار عينة من تيار الماء أو طرق الصنفرة. وخلافًا لذلك قد يؤدي ارتفاع الضغط إلى تلف الأسطح مما يتسبب في ظهور الحاجة إلى ترميم ضروري للأسطح وإصلاح العيوب بها.

BETEKMATIC

وصف المنتج: بتك ماتيك

يمكن الحصول على مجموعة متناغمة الألوان تتكون من 144 لونًا عن طريق مزج 24 أنبوبة لألوان مختلفة مع المنتجات بيضاء اللون ذات الأساس المائي، حيث أن citaMketeB الذي يتميز بملمسه الناعم لا يستخدم مع المنتجات بيضاء اللون ذات الأساس المائي فحسب، بل يمكن أيضًا استخدامه بشكل مستقل. فهو ذو أساس مائي وتعتمد تركيبته على راتينج الأكريليك كما يحتوي على مواد صبغية تضمن الحصول على نتائج مثالية في كل مرة من استخدامه.

المواصفات

- يمكن مزجه مع منتجات Betek بيضاء اللون ذات الأساس المائي.
- عالي التركيز.
- قدرة عالية على الالتصاق.
- يمكن استخدامه منفردًا.

أسطح التي يستخدم عليها

يمكن استخدامه لأغراض التزيين على الأسطح الخرسانية المكشوفة، والمغطاة بالجبس، والمعالجة بالمعجون، والأسطح الخشبية، و الأسطح ذات الأساس المعدني الموجودة داخل المباني وفي الجهة الخارجية منها. كما يمكن استخدامه لتلوين جميع أنواع منتجات الطلاء ودهانات البطانة التي تحتوي على مواد غير عضوية تساعد على الالتصاق مثل الأسمنت، والجير، والسيليكات بالإضافة إلى جميع منتجات الطلاء ودهانات البطانة التي تحتوي على مواد عضوية تساعد على الالتصاق مثل الأكريليك ذو الأساس المائي وأسيتات الفينيل.

الاستخدام

تأكد أن السطح المراد طلائه ناعمًا وسليمًا وفي حالة جيدة تسمح بالاحتفاظ بطلاء البرايمر التمهيدي والطبقة السطحية من الطلاء. نظف كل البقع والأتربة وكتل الشحوم وطبقات الطلاء المتقشرة وقم بإصلاح عيوب السطح. التزم بالفترات المحددة للانتظار قبل طلاء الأسطح الخرسانية والمصنوعة من الخرسانة الصلبة الأسطح الجديدة المُعالجة بالجبس (28 يوماً). قم بتسوية الأسطح باستخدام ورقة صنفرة ناعمة الحبيبات قبل البدء في وضع طبقة طلاء البرايمر التمهيدي على الأسطح المستخدم عليها طلاء قديم يعتمد على الماء كمادة مذيبة. استخدم طلاء Betek التمهيدي على الأسطح الجديدة المُعالجة بالجبس والتي سيتم طلاؤها لأول مرة. استخدم طبقة واحدة من طلاء Betek الجبسي التمهيدي أو طلاء Betek التمهيدي المركّز بنسبة 7/1 على الأسطح التي تتميز بالقدرة على الامتصاص والتي تعمل على تكوين الكثير من الأتربة مثل الأسطح الجبسية والجيرية والمغطاة بطلاء جيري مائي والمصنوعة من الخرسانة المشبعة بالغاز دون مشط أو صقل بحيث لا تتكون طبقة سطحية رقيقة لامعة على السطح. لا تستخدم الطلاء على الأسطح الجيرية مباشرة. ادهن طبقة واحدة أو طبقتين من الطلاء الخاص بالطبقة السطحية بعد دهن طبقة واحدة من طلاء إخفاء البقع على الأسطح شديدة الاتساخ وذلك لتحسين القدرة على الإخفاء. تأكد من أن درجة الحرارة المحيطة ودرجة حرارة السطح تتراوح ما بين +5 و+30 درجة مئوية أثناء الطلاء وحتى يجف الطلاء تمامًا، واحرص على عدم تعرض الأسطح للصقيع. استخدم فرشاة أو بكرة طلاء أو رشاش طلاء لدهن السطح بالطلاء.

يمكنك الوصول إلى نماذج بيانات سلامة المادة وإجمالي المواد المذابة بما فيها من معلومات متعلقة بالاستخدام التفصيلي والتعامل مع مخاطر الصحة والسلامة والاحتياطات على الموقع www.betekexport.com.

تخفيف الطلاء

قم بتخفيفه بنسبة 5 - 10% باستخدام الماء النظيف وذلك للإعداد لدهنه على الأسطح من خلال فرشاة وبكرة الطلاء.

وقت الجفاف (في درجة حرارة تبلغ20 درجة مئوية، ونسبة رطوبة تبلغ 65%):
المرحلة الأولى للجفاف: 15 - 30 دقيقة؛ فترة الانتظار قبل دهن طبقة الطلاء التالية: 4 إلى 6 ساعات؛ الجفاف التام: 24 ساعة (قد يزيد وقت جفاف المنتج عند ارتفاع الرطوبة النسبية وانخفاض درجة الحرارة عن الحد المطلوب)

الاستهلاك

يمكن طلاء طبقة واحدة بكمية تتراوح من 110 إلى 160 مليلتر لكل متر مربع حسب نوع السطح المراد طلاؤه ودرجة امتصاصه وبنيته.
يمكن طلاء منطقة مساحتها 6 - 9 متر مربع باستخدام 1 لتر من الطلاء. قم باستخدام كمية محدودة كعينة لتقدير كمية الاستهلاك بدقة.

التخزين

يمكن تخزينه لمدة 3 أعوام شريطة عدم فتح العبوة وحفظها في مكان بارد وجاف وغير معرض للصقيع أو لضوء الشمس المباشر. أغلق العبوة بعد الاستخدام مباشرة بطريقة تمنع نفاذ الهواء إليها.

العبوة

0.6لتر، و0.3 لتر، و0.05 لتر

تحذير:

الطلاءات التمهيدية الشفافة: استخدم طبقة واحدة من طلاء Betek أو طلاء Betek التمهيدي المركّز بنسبة 1/7-1/10 على الأسطح الداخلية التي تتمتع بقدرة على الامتصاص والأسطح التي تعمل على تكوين الكثير من الأتربة مثل الأسطح (الداخلية والخارجية) الجبسية والجيرية والمغطاة بطلاء جيري مائي والمصنوعة من الخرسانة المشبعة بالغاز دون مشط أو صقل. ستتكون طبقة سطحية لامعة عند استخدام هذه الطلاءات التمهيدية فوق الأسطح المستخدم عليها طلاء قديم (يعتمد على الماء كمادة مذيبة) والتي لا تعمل على تكوين الكثير من الأتربة والأسطح المستخدم عليها صمغ / معجون. يمكن ظهور مشكلات تتعلق بالتغطية و/أو التشقق و/أو الالتصاق على هذه الأسطح المكونة على الرغم من استخدام الطلاء التشطيبي من 7-8 مرات. في هذه الحالة، استمر في الصنفرة والحك حتى تتم إزالة الطبقة اللامعة بالكامل. الطلاءات التمهيدية المصطبغة: استخدم طلاء Betek التمهيدي كبطانة برايمر/ كطلاء انتقالي على أسطح الجدران التي تم استخدام طلاء البرايمر التمهيدي عليها وكذلك تم دهنها بطلاء يعتمد على الماء كمادة مذيبة. ونظرًا لامتصاص المادة اللاصقة عند استخدام هذه الأنواع من طلاء البرايمر التمهيدي على أسطح لها القدرة على الامتصاص وتعمل على تكوين الكثير من الأتربة مثل الأسطح الجبسية والجيرية والمغطاة بطلاء جيري مائي والمصنوعة من الخرسانة المشبعة بالغاز، سيكون السطح متربًا كما ستظهر بعض المشكلات به.

الأسطح المُغطاة بالمعجون: استخدم بطانات البرايمر الشفافة دون مشط/صقل (من خلال تدوير بكرة الطلاء من أعلى لأسفل لمرة واحدة) على الأسطح التي لها القدرة على الامتصاص وتعمل على تكوين الكثير من الأتربة مثل الأسطح الجبسية والجيرية والمغطاة بطلاء جيري مائي والمصنوعة من الخرسانة المشبعة بالغاز في حالة إصلاح العيوب على أسطح الجدران باستخدام المعجون. وبعد ذلك ضع المعجون الجاهز للاستخدام (يجب أن يكون السطح ممهد باستخدام معجون يتناسب مع طبقة الطلاء السطحية والسفلية)، وواصل العمل باستخدام بطانة برايمر مصطبغة وانتقل لمرحلة استخدام طبقة الطلاء التشطيبي. قم بحز السطح بشكل متكرر إذا كنت ستضع الجبس فوق طبقة قديمة من الطلاء. وبخلاف ذلك، تجنب وضع الجبس بشكل مباشر على الطلاء، وفي حالة حدوث ذلك ستسقط طبقة الطلاء التشطيبي مع الجبس. تنظيف الجير وطبقات الطلاء المتقشرة: نظف الطبقات القديمة من الطلاء غير الثابتة والأسطح التي لها قدرة على الامتصاص مثل الأسطح الجيرية الموجودة أسفل الطلاء باستخدام فرشاة سلكية و/أو مكشطة و/أو برغي. أو نظفها باستخدام تيار متدفق من الماء يبلغ ضغطه 250 بار كحد أقصى وذلك بعد اختبار هذه الخطوة. تذكر جيدًا اختبار عينة من تيار الماء أو طرق الصنفرة. وخلافًا لذلك قد يؤدي ارتفاع الضغط إلى تلف الأسطح مما يتسبب في ظهور الحاجة إلى ترميم ضروري للأسطح وإصلاح العيوب بها.

BETEK INTERIOR PASTE

وصف المنتج : بتك انتريور باست
معجون تنعيم للأسطح الداخلية ذو أساس من مستحلب كوبوليمر أكريليك.

المواصفات
هو عبارة عن نظام تعبئة مقاوم فعليًا ويعمل على تعبئة الفجوات التي تتكون بعد تنظيف الأسطح الخارجية قديمة الطلاء والمنتفخة وفي تصحيح الأخطاء الموجودة. يمنع شقوق الانكماش من الارتفاع فوق طبقة التغطية العليا بفضل مرونته. مقاوم للماء والرطوبة. يمنح السطح مظهرًا آمنًا للغاية ومستوٍي. يمكن استخدام جميع أنواع الطلاء شريطة استخدام بطانة البرايمر المناسبة. ضعف قابلية الامتصاص وقلة الكمية المستخدمة من الطلاء. لا يمنع مسامية الأسطح. وبذلك يوفر الوقت والمجهود.

أسطح الاستخدام
يُمكن استخدامه بأمان في تصحيح الأسطح الخرسانية والجبسية بالمواد المعدنية وقديمة الطلاء والخشنة للحوائط الداخلية وفي ملء شقوق الانكماش.

الاستخدام
معجون بتك للأسطح الداخلية الجاهز للاستخدام. يجب قبل الاستخدام تنظيف الأسطح من الأتربة والأوساخ والزيوت، كذلك يجب كشط النتوءات بشكل كامل، مع الحرص على أن يكون السطح جافًا. يجب وضع معجون الأسطح الداخلية بعد وضع طبقة من طلاء بتك برايمر التمهيدي على الأسطح الداخلية الخشنة ذات أساس معدني بالحد الأدنى من درجة الامتصاص ومن دون انبعاث للأتربة، وبعد وضع طبقة من بطانة البرايمر Primer Betek Gypsum على الأسطح التي لديها درجة امتصاص عالية وتكوّن الأتربة. يجب وضع معجون بتك للأسطح الداخلية من خلال ضمان تمام الجفاف بين كل طبقة باستخدام السكين ومسطرين الصلب المرن حتى تنفيذ نعومة السطح. فترة الجفاف بين طبقات الطلاء من ساعتين إلى 4 ساعات. يمكن كشط السطح بالصنفرة بعد 24 ساعة. يمكن استخدام جميع أنواع الطلاء باستخدام طلاء البرايمر التمهيدي المناسب. تأكد من أن درجة حرارة الجو المحيط والسطح لم تتغير عن ما بين +5 و+30 درجة مئوية أثناء الاستخدام. يجب حماية الأسطح المغطاة بالمعجون حديثًا أثناء الرياح القوية ومن ضوء الشمس. يجب أن يتم تنظيف الأدوات بالماء بعد الاستخدام. بعد تنظيف كتل الشحوم على الأسطح الخرسانية المكشوفة، من الموصى به استخدام طلاء بتك كونتاكت قبل استخدام المعجون.
يمكنك الوصول إلى نماذج بيانات سلامة المادة ونماذج المواصفات الفنية للخامات بما فيها من معلومات متعلقة بالاستخدام التفصيلي والتعامل مع مخاطر الصحة والسلامة والاحتياطات على الموقع www.betekexport.com.

تخفيف الطلاء
جاهز للاستخدام.

وقت الجفاف (في درجة حرارة تبلغ 20 درجة مئوية، ونسبة رطوبة تبلغ 65%):
جفاف الملمس: ساعة واحدة
الجفاف النهائي: 24 ساعة (قد يزيد وقت جفاف المنتج عند ارتفاع الرطوبة النسبية وانخفاض درجة الحرارة عن الحد المطلوب)

الاستهلاك
تحتاج طبقة الطلاء الواحدة من 500 إلى 1,500 جرام/متر مربع حسب نوع السطح المُعد للطلاء ودرجة امتصاصه وبنيته.
وباستخدام منتج بوزن 1 كجم، يمكن تغطية المنطقة البالغ مساحتها 0.6 إلى 2 متر مربع بالمعجون. قم بإجراء عينة محددة لتقدير كمية الاستهلاك بدقة.

التخزين
يمكن تخزينه لمدة 3 أعوام شريطة عدم فتح العبوة وحفظها في مكان بارد وجاف وغير معرض للصقيع أو لضوء الشمس المباشر. أغلق العبوة بعد الاستخدام مباشرة بطريقة تمنع نفاذ الهواء إليها.

العبوة
25 كجم و5 كجم

BETEK
CEILING PLASTIC

وصف المنتج : بتك سيلينج بلاستيك

طلاء للأسطح الداخلية والأسقف مكون من طبقة كوبوليمر أكريليك ديكورية ومستحلب ذو لون أبيض غير لامع.

المواصفات

يعد طلاء Betek Ceiling Plastic من بتك للأسقف طلاء ذو أساس مائي يتميز بدرجة عالية من المسامية. مظهر غير لامع وناعم. يلتصق بقوة بالأسطح. يتميز بقوة تغطية عالية. لا تظهر به انتفاخات أو قشور.

أسطح الاستخدام

يُفضل استخدام الطلاء على الأسطح الجبسية الناعمة والمعجنة وألواح الجبس وأسطح الأسقف الداخلية القديمة المطلية أو المجهزة ببطانة براير لا تساعد على تجمّع الأتربة.

الاستخدام

تأكد أن السطح المراد طلائه ناعمًا وسليمًا وفي حالة جيدة تسمح بالاحتفاظ ببطانة البراير والطبقة السطحية من الطلاء. نظف كل البقع والصدأ والأتربة وكتل الشحوم وطبقات الطلاء المتقشرة وقم بإجراء التصحيحات المطلوبة على الأسطح. التزم بالفترات المحددة للانتظار قبل طلاء الأسطح الخرسانية والمصنوعة من الخرسانة الصلبة الأسطح الجديدة المُعالجة بالجبس (28 يوماً).

استخدم طلاء Betek التمهيدي (بطانة) المط الخاص للدهانات الداخلية على الأسطح ذات القدرة على الامتصاص والأسطح التي يتجمع عليها الكثير من الأتربة و مثل الجير والجبس والماء الجيري قبل التمشيط و التلميع. تأكد من أن درجة الحرارة المحيطة ودرجة حرارة السطح تتراوح ما بين 5+ و30+ درجة مئوية أثناء الطلاء وحتى يجف الطلاء تمامًا، واحرص على عدم تعرض الأسطح للصقيع. ضع الطلاء باستخدام فرشاة أو بكرة طلاء أو رشاش طلاء. يمكنك الوصول إلى نماذج بيانات سلامة المادة وإجمالي المواد المذابة بما فيها من معلومات متعلقة بالاستخدام التفصيلي والتعامل مع مخاطر الصحة والسلامة والاحتياطات على الموقع www.betekexport.com.

عند الرش باستخدام بخاخ غير هوائي:

الضغط	: 140 بار
زاوية الفوهة	: 50 درجة
حجم الفوهة (بالبوصة)	: 0.019 بوصة
التخفيف (بالماء)	: من 10 إلى 15% (الكمية)

تخفيف الطلاء

يوصى بوضع طبقتين منه بعد تخفيفه بنسبة 20% بماء نقي عند الطلاء بالفرشاة وبكرة الطلاء. يوصى بوضع طبقة بطانة واحدة منه إذا تحقق سُمك الغشاء اللازم بعد تخفيفه بنسبة 10 إلى 15% بماء نقي عند الرش باستخدام بخاخ غير هوائي.

وقت الجفاف (في درجة حرارة تبلغ 20 درجة مئوية، ونسبة رطوبة تبلغ 65%):

جفاف الملمس: ساعة واحدة

فترة الانتظار قبل دهن طبقة الطلاء التالية: 6 ساعات

الجفاف النهائي: 24 ساعة (قد يزيد وقت جفاف المنتج عند ارتفاع الرطوبة النسبية وانخفاض درجة الحرارة عن الحد المطلوب)

الاستهلاك

من 7 إلى 10 متر مربع لكل كيلو جرام للطبقة الواحدة حسب نوع السطح المراد طلاؤه ودرجة امتصاصه وبنيته. قم باستخدام كمية محدودة كعينة لتقدير كمية الاستهلاك بدقة.

التخزين

يمكن تخزينه لمدة 3 أعوام شريطة عدم فتح العبوة وحفظها في مكان بارد وجاف وغير معرض للصقيع أو لضوء الشمس المباشر. أغلق العبوة بعد الاستخدام مباشرة بطريقة تمنع نفاذ الهواء إليها.

العبوة

25 كجم، أو 20 كجم، أو 10 كجم، أو 3.5 كجم

BETEK
SATIN CEILING

وصف النتج : بتك ساتن سيلينج

طلاء للأسقف الداخلية يحتوي على مستحلب الأكريليك، بلون أبيض ومُصنّع خصيصاً لأغراض الإخفاء.

المواصفات

يعد طلاء الأسقف Betek Satin Ceiling من بتك طلاءً تمهيدياً للأسقف بلون أبيض وملمس ناعم ومظهر نصف لامع وقدرة عالية على الإخفاء. يندمج مع السطح المراد طلائه. يعمل على إخفاء الانتفاخات والقشور. يوفر الجهد بفضل تركيبته التي تتميز بسهولة توزيعها، وقدرته العالية على التغلغل.

أسطح الاستخدام

يُفضل استخدام طلاء الأسقف Betek Satin Ceiling من بتك على الأسطح الناعمة المُعالجة بالجبس والأسطح الممعجنة وألواح الجبس والأسطح القديمة المطلية بطريقة لا تسبب في تجميع الأتربة.

الاستخدام

تأكد أن السطح المراد طلائه ناعمًا وسليمًا وفي حالة جيدة تسمح بالاحتفاظ ببطانة البرايمر والطبقة السطحية من الطلاء. نظف كل البقع والصدأ والأتربة وكتل الشحوم وطبقات الطلاء المتقشرة وقم بإجراء التصحيحات المطلوبة على الأسطح. التزم بالفترات المحددة للانتظار قبل طلاء الأسطح الخرسانية والمصنوعة من الخرسانة الصلبة الأسطح الجديدة المُعالجة بالجبس (28 يوماً).

استخدم طلاء Betek التمهيدي (بطانة) المط الخاص للدهانات الداخلية على الأسطح ذات القدرة على الامتصاص والأسطح التي يتجمع عليها الكثير من الأتربة و مثل الجير والجبس والماء الجيري قبل التمشيط و التلميع. تأكد من أن درجة الحرارة المحيطة ودرجة حرارة السطح تتراوح ما بين +5 و+30 درجة مئوية أثناء الطلاء وحتى يجف الطلاء تمامًا، واحرص على عدم تعرض الأسطح للصقيع. استخدم فرشاة أو بكرة طلاء أو رشاش طلاء لدهان السطح. يمكنك الوصول إلى نماذج بيانات سلامة المادة ونماذج المواصفات الفنية للخامات بما فيها من معلومات متعلقة بالاستخدام التفصيلي والتعامل مع مخاطر الصحة والسلامة والاحتياطات على الموقع www.betekexport.com.

عند الرش باستخدام بخاخ غير هوائي:

الضغط: 120-140 بار

زاوية الفوهة: 50 درجة

حجم الفوهة (بالبوصة): 0.019 بوصة

تخفيف الطلاء: 10%

تخفيف الطلاء

يوصى بوضع طبقتين منه بعد تخفيفه بنسبة 25% بماء نقي عند الطلاء بالفرشاة وبكرة الطلاء.

وقت الجفاف (في درجة حرارة تبلغ20 درجة مئوية، ونسبة رطوبة تبلغ65%):

جفاف الملمس: ساعة واحدة

فترة الانتظار قبل دهن طبقة الطلاء التالية: 6 ساعات

الجفاف النهائي : 24 ساعة (قد يزيد وقت جفاف المنتج عند ارتفاع الرطوبة النسبية وانخفاض درجة الحرارة عن الحد المطلوب)

الاستهلاك

من 12 إلى 16 متر مربع لكل لتر للطبقة الواحدة حسب نوع السطح المراد طلاؤه ودرجة امتصاصه وبنيته. قم باستخدام كمية محدودة كعينة لتقدير كمية الاستهلاك بدقة.

التخزين

يمكن تخزينه لمدة 3 أعوام شريطة عدم فتح العبوة وحفظها في مكان بارد وجاف وغير معرض للصقيع أو لضوء الشمس المباشر. أغلق العبوة بعد الاستخدام مباشرة بطريقة تمنع نفاذ الهواء إليها.

العبوة

15 لتر، أو 7.5 لتر، أو 2.5 لتر

BETEK 1/7-1/10 CONCENTRATED PRIMER

- يمكن استخدامه لكل من طلاء السليكون والطلاء البلاستيكي.
- يزيد من درجة التصاق الطلاء بالسطح
- يتميز بقدرة عالية على التغلغل
- يمنع تغير اللون

BETEK 1/7-1/10 CONCENTRATED PRIMER

وصف المنتج : بتك برايمر تركيز 10 / 1 – 7 / 1

طلاء تمهيدي (بطانة براير) مركّز يتميز بقوة التصاق فائقة وقدرة عالية على الاختراق، يعتمد على أساس مائي ويتكون من كوبوليمر أكريليك.

المواصفات

عديم الرائحة، ويعد طبقة طلاء بينية بين طبقة الطلاء والسطح، ليزيد من قوة التصاق الطلاء بالسطح إلى أقصى درجة، ويقلل من قوة امتصاص السطح، ويمنع الطلاء من أن يجف سريعاً، ويمنع حدوث تغير في اللون الذي قد يحدث لطبقة الطلاء النهائية للأسطح بسبب اختلاف درجة الامتصاص. يقلل استهلاك الطلاء بدرجة ملحوظة. قدرة عالية على الاختراق، ولا تسبب تلوثاً للبيئة.

أسطح الاستخدام

يتم وضع طلاء التمهيدي الشفاف من فاوري على الأسطح الجبسية والجير والماء الجيري والطلاء البلاستيكي القابل للامتصاص ذي الجودة المنخفضة الذي فقد جودته والأسطح ذات القدرة العالية على الامتصاص و/أو التي يتجمع عليها الكثير من الأتربة مثل الخرسانة الغازية.

الاستخدام

تأكد من أن السطح المُعد للطلاء جاف ونظيف وذاتي التثبيت. ضع بطانة البرايمر الشفافة على أسطح الجص أو الأسطح المشابهة فقط بعد كشطها بالصنفرة وتنظيفها من الغبار بقماش مبلل/ فرشاة / فرشاة غسيل السيارات مبللة خاصة بتنظيف السيارة.

قم بالطلاء باستخدام فرشاة أو بكرة طلاء بعد تخفيف الطلاء (وحدة واحدة من بطانة البرايمر بتركيز 1/7 من بتك + 7 وحدات من الماء).

تأكد أن درجة الحرارة المحيطة بين +5 درجات مئوية و+30 درجة مئوية وذلك أثناء عملية الطلاء. قم بحماية السطح من التعرض للتجمد أثناء فترة الطلاء وحتى الجفاف. ابدأ في استخدام الطلاء بعد مرور 4 ساعات على الأقل من استخدام بطانة البرايمر بتركيز 1/7 من بتك. ضع الطلاء باستخدام فرشاة أو بكرة طلاء دون تمشيط وتلميع (بتدوير البكرة في اتجاه واحد مرة واحدة). يوصى بشدة باستخدام طبقة بطانة البرايمر لأغراض العزل من خلال تخفيف الطلاء بكمية أقل من الماء أو تمشيطه واستخدام الطبقة التمهيدية على طبقة المعجون باستخدام بطانة برايمر بها مادة لاصقة أو طلاء يعتمد على مادة مذيبة.

يمكنك الوصول إلى نماذج بيانات سلامة المادة ونماذج المواصفات الفنية للخامات بما فيها من معلومات متعلقة بالاستخدام التفصيلي والتعامل مع مخاطر الصحة والسلامة والاحتياطات على الموقع www.betekexport.com.

تخفيف الطلاء

قم بتخفيف وحدة واحدة من بطانة البرايمر مع 7 وحدات من الماء. قم بزيادة النسبة لتصل إلى 1:10 وذلك وفقاً درجة امتصاص السطح ودرجة الحرارة المحيطة.

وقت الجفاف (20 درجة مئوية، 65% نسبة رطوبة):

جفاف الملمس: ساعة واحدة

استخدام الطلاء: 4 ساعات (قد يزيد وقت جفاف المنتج عند ارتفاع الرطوبة النسبية وانخفاض درجة الحرارة عن الحد المطلوب)

الاستهلاك

تحتاج البطانة الواحدة من 15 إلى 25 مليلتر لكل متر مربع حسب نوع السطح المُعد للطلاء ودرجة امتصاصه وبنيته. يمكن طلاء منطقة مساحتها 40 - 65 متر مربع باستخدام 1 لتر من بطانة البرايمر. قم بإجراء عينة محددة لتقدير كمية الاستهلاك بدقة.

التخزين

يمكن تخزينه لمدة 3 أعوام شريطة عدم فتح العبوة وحفظها في مكان بارد وجاف وغير معرض للصقيع أو لضوء الشمس المباشر. أغلق العبوة بعد الاستخدام مباشرة بطريقة تمنع نفاذ الهواء إليها.

العبوة

15 لتر، أو 2.5 لتر، أو 0.75 لتر

تحذير:

لا يجب أن يكون هناك أية طبقة لامعة على الأسطح التي سيتم دهانها بطلاء بتك التمهيدي (برايمر) بتركيز 1/7. يجب إزالة هذه الطبقات اللامعة عن طريق صنفرة السطح أو الطرق الميكانيكية، كذلك يجب تعتيم السطح. وإلا سيحدث تقشير، أو تشققات، أو انتفاخات، أو آثار لبكرة الطلاء أو مشكلات أخرى تتعلق بعملية التغطية. يجب وضعه بطريقة لا تتسبب في تكوين طبقة سميكة على السطح. يوصى أن تتراوح نسبة التخفيف بين 1/7-1/10 للأسطح ذات المساحات الصغيرة والأسطح التي لا تتسبب في تجميع الأتربة (إذا كنت تشاهد فقط بعض الأتربة الظاهرية على يديك عندما تلمس السطح، فإن هذا السطح لا يسبب تجمع الأتربة. ولكن إذا شاهدت أتربة أو بياض شديد، فإن هذه الأسطح لها قابلية لتجمع الأتربة.). يجب تنظيف الأدوات المستخدمة باستخدام الماء بعد الانتهاء من الاستخدام. لا يجب استخدامه مطلقاً من خلال الرش باستخدام بخاخ غير هوائي أو بدون تخفيف.

BETEK PRIMER

وصف المنتج : بتك برايمر
بطانة برايمر للأسطح الداخلية مكونة من مستحلب كوبوليمر أكريليك.

المواصفات
يمثل طبقة وسيطة ما بين الطلاء والسطح ويحسن قوة التصاق ويقلل من الكمية المستهلكة من الطلاء. يوفر الطلاء المستخدم والوقت المستغرق بسبب قدرته العالية على الإخفاء وجودة الالتصاق العالية الخاصة به.

أسطح الاستخدام
يتم استخدام بطانة البرايمر من بتك بالسيليكون للأسطح الخارجية كطلاء بتك برايمر على أسطح الخرسانة الصلبة الأسطح الجبسية الناعمة والخشنة والأسطح ذات الأساس المعدني والأسطح قديمة الطلاء الباهتة ذاتية التثبيت المكونة من السليكون أو المكونة من الأكريليك.

الاستخدام
تأكد أن السطح المراد طلائه ناعمًا وسليمًا وفي حالة جيدة تسمح بالاحتفاظ ببطانة البرايمر والطبقة السطحية من الطلاء. نظف كل البقع والصدأ والأتربة وكتل الشحوم وطبقات الطلاء المتقشرة وقم بإجراء التصحيحات المطلوبة على الأسطح. التزم بالفترات المحددة للانتظار قبل طلاء الأسطح الخرسانية والمصنوعة من الخرسانة الصلبة الأسطح الجديدة المُعالجة بالجبس (28 يوماً).
قم بتعتيم السطح بورقة صنفرة قبل الانتقال إلى نظام ذي أساس مائي على الأسطح المطلية بطبقة الطلاء التركيبي القديمة والجديدة وطبقات الدهان بملمس حريري وغير لامع، أو شبه مطفأ أو اللامع ذي الأساس المائي (قبل وضع بطانة البرايمر).
ضعه باستخدام شريط لاصق عريض شفاف على الأسطح المُعالجة بالجبس حديثًا. ضع بطانة البرايمر فقط بعد الحك أو الكشط بالرمل أو التنظيف الميكانيكي إذا تسببت جسيمات الجبس في حدوث مشكلة.
تأكد من أن درجة الحرارة المحيطة ودرجة حرارة السطح تتراوح ما بين +5 و+30 درجة مئوية أثناء الطلاء وحتى يجف الطلاء تمامًا، واحرص على عدم تعرض الأسطح للصقيع. ضع طبقة واحدة باستخدام فرشاة أو بكرة طلاء أو بخاخ طلاء غير هوائي.
يمكنك الوصول إلى نماذج بيانات سلامة المادة ونماذج المواصفات الفنية للخامات بما فيها من معلومات متعلقة بالاستخدام التفصيلي والتعامل مع مخاطر الصحة والسلامة والاحتياطات على الموقع www.betekexport.com.

عند الرش باستخدام بخاخ غير هوائي:

الضغط	: 140 بار
زاوية الفوهة	: 50° درجة
حجم الفوهة (بالبوصة)	: 0.013 بوصة
التخفيف (بالماء)	: 5% (الكمية)

تخفيف الطلاء
يوصى بوضع طبقتين منه بعد تخفيفه بنسبة 10% بماء نقي عند الطلاء بالفرشاة وبكرة الطلاء.

وقت الجفاف (20 درجة مئوية، 65% نسبة رطوبة):
جفاف الملمس: ساعة واحدة إلى ساعتين
استخدام الطلاء: 6 ساعات
تنبيه! يصل وقت جفاف طلاء بيتيك التمهيدي إلى 6 ساعات عند وضعه على طلاء ذي أساس مائي و 24 ساعة عند وضعه على طلاء ذي أساس قابل للذوبان (قد يزيد وقت جفاف المنتج عند ارتفاع نسبة رطوبة وانخفاض درجة الحرارة).

الاستهلاك
من 7 إلى 10 متر مربع لكل لتر للطبقة الواحدة حسب نوع السطح المراد طلاؤه ودرجة امتصاصه وبنيته. قم باستخدام كمية محدودة كعينة لتقدير كمية الاستهلاك بدقة.

التخزين
يمكن تخزينه لمدة 3 أعوام شريطة عدم فتح العبوة وحفظها في مكان بارد وجاف وغير معرض للصقيع أو لضوء الشمس المباشر. أغلق العبوة بعد الاستخدام مباشرة بطريقة تمنع نفاذ الهواء إليها.

العبوة
15 لتر، أو 2.5 لتر

تحذير:
الطلاءات التمهيدية الشفافة (برايمر): استخدم طبقة واحدة من طلاء بتك العادي أو التمهيدي المركّز (برايمر) بنسبة 1/7 على الأسطح الداخلية التي تتمتع بقدرة على الامتصاص والأسطح التي تعمل على تكوين الكثير من الأتربة مثل الأسطح (الداخلية والخارجية) الجبسية والجيرية والمغطاة بطلاء جيري مائي والمصنوعة من الخرسانة المشبعة بالغاز دون تمشيط أو صقل. ستتكون طبقة سطحية لامعة عند استخدام هذه الطلاءات التمهيدية فوق الأسطح المستخدم عليها طلاء قديم (يعتمد على الماء كمادة مذيبة) والتي لا تعمل على تكوين الكثير من الأتربة والأسطح المستخدم عليها صمغ / معجون. يمكن ظهور مشكلات تتعلق بالتغطية و/أو التشقق و/أو الالتصاق على هذه الأسطح المكونة على الرغم من استخدام الطلاء التشطيبي من 7-8 مرات. في هذه الحالة، استمر في الصنفرة والحك حتى تتم إزالة الطبقة اللامعة بالكامل. الطلاءات التمهيدية التي تحتوي على مواد صبغية: استخدم طلاء بتك برايمر كبطانة برايمر/ كطلاء انتقالي على أسطح الجدران التي تم استخدام بطانة البرايمر عليها وكذلك تم دهنها بطلاء يعتمد على الماء كمادة مذيبة. ونظرًا لامتصاص المادة اللاصقة عند استخدام هذه الأنواع من بطانة البرايمر على أسطح لها القدرة على الامتصاص وتعمل على تكوين الكثير من الأتربة مثل الأسطح الجبسية والجيرية والمغطاة بطلاء جيري مائي والمصنوعة من الخرسانة المشبعة بالغاز، سيكون السطح متربًا كما ستظهر بعض المشكلات به.

الأسطح المُغطاة بالمعجون: استخدم الطلاءات التمهيدية الشفافة (برايمر) دون تمشيط/صقل (من خلال تدوير بكرة الطلاء من أعلى لأسفل لمرة واحدة) على الأسطح التي لها القدرة على الامتصاص وتعمل على تكوين الكثير من الأتربة مثل الأسطح الجبسية والجيرية والمغطاة بطلاء جيري مائي والمصنوعة من الخرسانة المشبعة بالغاز في حالة إصلاح العيوب على أسطح الجدران باستخدام المعجون. وبعد ذلك ضع المعجون الجاهز للاستخدام (يجب أن يكون السطح ممهد باستخدام معجون يتناسب مع طبقة الطلاء السطحية)، وواصل العمل باستخدام طلاء تمهيدي (بطانة برايمر) به مواد صبغية وانتقل لمرحلة استخدام طبقة الطلاء التشطيبي. قم بحز السطح بشكل متكرر إذا كنت ستضع الجبس فوق طبقة قديمة من الطلاء. وبخلاف ذلك، تجنب وضع الجبس بشكل مباشر على الطلاء، وفي حالة حدوث ذلك ستسقط طبقة الطلاء التشطيبي مع الجبس. تنظيف الجير وطبقات الطلاء المتقشرة: نظف الطبقات القديمة من الطلاء غير الثابتة والأسطح التي لها قدرة على الامتصاص مثل الأسطح الجيرية الموجودة أسفل الطلاء باستخدام فرشاة سلكية و/أو مكشطة و/أو برغي. أو نظفها باستخدام تيار متدفق من الماء يبلغ ضغطه 250 بار كحد أقصى وذلك بعد اختبار هذه الخطوة. تذكر جيدًا اختبار عينة من تيار الماء أو طرق الصنفرة. وخلافًا لذلك قد يؤدي ارتفاع الضغط إلى تلف الأسطح مما يتسبب في ظهور الحاجة إلى ترميم ضروري للأسطح وإصلاح العيوب بها.

BETEK CONTACT

الوصف المنتج : بتك كونتاكت

بطانة برايمر للأسطح الداخلية والخارجية مكونة من المواد الراتنجية ومُعدَّل بالبوليمر مما يؤدي إلى تحسين قوة التصاق السطح قبل المُعالجة بالجبس العادي والجبس ذي الأساس الأسمنتي للأسطح الخرسانية المكشوفة.

المواصفات

المواصفات الفنية:

الكثافة: 1.49 ±0.50 جرام/مل

وقت الجفاف: 24 ساعة (20 درجة مئوية، رطوبة نسبية 65%):

درجة الحرارة عند الطلاء: +5 درجة مئوية - +30 درجة مئوية

أسطح الاستخدام

ضعه على السطح الخرساني الصلب قبل وضع الجبس والمُلاط المكون من الأسمنت. يُستخدم في تحسين قوة الالتصاق للأسطح مثل الحوائط الخرسانية الصلبة والأعمدة والأسقف.

الاستخدام

إعداد السطح: نظّف السطح من جميع الأوساخ، والصدأ والزيوت، وغيرها ممن يمنع التصاق المنتج بالسطح. أصلح عيوب السطح. تأكد أن سطح الاستخدام جاف ونظيف.

طريقة الاستخدام: اضف 50 % من الماء وفقاً لدرجة تماسك القوام المطلوبة، وقم بعملية الخلط باستخدام خلاط منخفض السرعة، وثم بوضع طبقة واحدة على السطح باستخدام بكرة طلاء مصنوعة من جلد الأغنام. اخلطه بشكل منتظم أثناء عملية الطلاء. انتظر حتى يجف السطح تماماً بعد وضع طبقة الجبس (ما يقرب من 24 ساعة)

يمكنك الوصول إلى نماذج بيانات سلامة المادة ونماذج المواصفات الفنية للخامات بما فيها من معلومات متعلقة بالاستخدام التفصيلي والتعامل مع مخاطر الصحة والسلامة والاحتياطات على الموقع www.betekexport.com.

تحذير:

- تأكد أن درجة الحرارة المحيطة بين +5 درجات مئوية و+30 درجة مئوية.
- اخلطه بشكل منتظم أثناء عملية الطلاء.

تخفيف الطلاء

يوصى بوضع طبقتين منه بعد تخفيفه بنسبة 50% بماء نقي عند استخدام بكرة الطلاء.

وقت الجفاف (في درجة حرارة تبلغ 20 درجة مئوية، ونسبة رطوبة تبلغ 65%):

الجفاف النهائي: 24 ساعة (قد يزيد وقت جفاف المنتج عند ارتفاع نسبة رطوبة وانخفاض درجة الحرارة عن الحد المطلوب).

الاستهلاك

تغطي الطبقة الواحدة 4 متر مربع لكل كيلو جرام حسب نوع السطح المعّد للطلاء ودرجة امتصاصه وبنيته. قم بإجراء عينة محددة لتقدير كمية الاستهلاك بدقة.

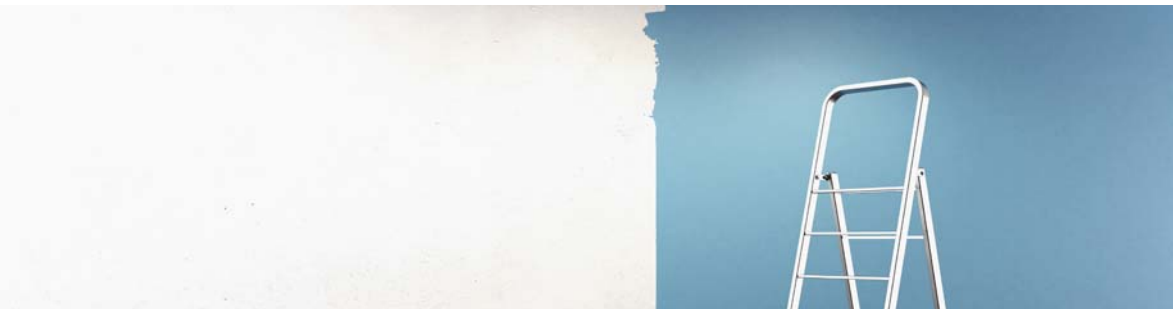
التخزين

يمكن تخزينه لمدة 3 أعوام شريطة عدم فتح العبوة وحفظها في مكان بارد وجاف وغير معرض للصقيع أو لضوء الشمس المباشر. أغلق العبوة بعد الاستخدام مباشرة بطريقة تمنع نفاذ الهواء إليها.

العبوة

12 كجم و4 كجم

BETEK GYPSUM PRIMER



وصف المنتج : بنتك جبسوم برمر

طلاء جبسي تمهيدي شفاف للأسطح الداخلية مكون من مستحلب بوليمر من المواد الراتنجية جاهز للاستخدام.

المواصفات

يمثل طبقة وسيطة ما بين الطلاء والسطح. تُمكّن طبقة طلاء البطانة السطحية من الاندماج مع السطح المُعد للطلاء بالتغلغل بعمق في السطح المُعد للطلاء بقدرته الفائقة على النفاذ. يمنع الطلاء من أن يجف مبكرًا خاصة خلال ظروف الطقس شديد الحرارة ويقلل من كمية الطلاء المستهلكة لأنه يمنع امتصاص السطح للطلاء. يمنع امتصاص الأسطح المُعالجة بالجبس للطلاء مما كان يمثل صعوبة لعمال الدهانات كما أنه يعمل أيضًا على إعداد السطح للطلاء.

أسطح الاستخدام

يتم وضع طلاء التمهيدي الشفاف من فاوري على الأسطح الجبسية والجير والماء الجيري والطلاء البلاستيكي القابل للامتصاص ذي الجودة المنخفضة الذي فقد جودته والأسطح ذات القدرة العالية على الامتصاص و/أو التي يتجمع عليها الكثير من الأتربة مثل الخرسانة الغازية.

الاستخدام

تأكد أن السطح المراد طلائه ناعمًا وسليمًا وفي حالة جيدة تسمح بالاحتفاظ ببطانة البرايمر والطبقة السطحية من الطلاء. نظف كل البقع والصدأ والأتربة وكتل الشحوم وطبقات الطلاء المتقشرة وقم بإجراء التصحيحات المطلوبة على الأسطح. التزم بالفترات المحددة للانتظار قبل طلاء الأسطح الخرسانية والمصنوعة من الخرسانة الصلبة الأسطح الجديدة المُعالجة بالجبس (28 يوماً).

ضع بطانة البرايمر الشفافة على أسطح الجص أو الأسطح المشابهة فقط بعد كشطها بالرمل وتنظيفها من الغبار بقماش مبلل/ فرشاة/فرشاة غسيل السيارات مبللة خاصة بتنظيف السيارة. تأكد من أن درجة الحرارة المحيطة ودرجة حرارة السطح تتراوح ما بين +5 و+30 درجة مئوية أثناء الطلاء وحتى يجف الطلاء تمامًا، واحرص على عدم تعرض الأسطح للصقيع. ضع طبقة واحدة من بطانة البرايمر الشفافة من فاوري باستخدام فرشاة أو بكرة طلاء دون مشط/تلميع (بتدوير البكرة في اتجاه واحد مرة واحدة) بحيث لا تكون طبقة غشاء رقيقة شفافة على السطح. قم بتعتيم السطح بورقة صنفرة إذا تكون سطح شفاف. تجنب استخدام طريقة الرش باستخدام بخاخ غير هوائي.

يمكنك الوصول إلى نماذج بيانات سلامة المادة ونماذج المواصفات الفنية للخامات بما فيها من معلومات متعلقة بالاستخدام التفصيلي والتعامل مع مخاطر الصحة والسلامة والاحتياطات على الموقع www.betekexport.com.

تخفيف الطلاء

جاهز للاستخدام.

وقت الجفاف (20 درجة مئوية، 65% نسبة رطوبة):

جفاف الملمس: ساعة واحدة

استخدام الطلاء: 6 ساعات (قد يزيد وقت جفاف المنتج عند ارتفاع الرطوبة النسبية وانخفاض درجة الحرارة عن الحد المطلوب)

الاستهلاك

تغطي الطبقة من 8 إلى 12.5 متر مربع لكل لتر للطبقة الواحدة حسب نوع السطح المراد طلاؤه ودرجة امتصاصه وبنيته.

أسطح الاستخدام. قم بإجراء عينة محددة لتقدير كمية الاستهلاك بدقة.

التخزين

يمكن تخزينه لمدة 3 أعوام شريطة عدم فتح العبوة وحفظها في مكان بارد وجاف وغير معرض للصقيع أو لضوء الشمس المباشر. أغلق العبوة بعد الاستخدام مباشرة بطريقة تمنع نفاذ الهواء إليها.

العبوة

20 لتر، أو 5 لتر

تحذير:

الطلاءات التمهيدية الشفافة (برايمر): ضع الطلاء الجبسي التمهيدي من بتك على الأسطح الداخلية التي تتمتع بقدرة على الامتصاص والأسطح التي يتجمع عليها الكثير من الأتربة مثل الأسطح الجبسية والجيرية والمغطاة بطلاء جيري مائي والمصنوعة من الخرسانة المشبعة بالغاز (الداخلية-الخارجية) كطبقة تغطية واحدة دون تمشيط أو تلميع. ستتكون طبقة سطحية لامعة عند استخدام هذه الطلاءات التمهيدية فوق الأسطح المستخدم عليها طلاء قديم (يعتمد على الماء كمادة مذيبة) والتي لا تعمل على تكوين الكثير من الأتربة والأسطح المستخدم عليها صمغ / معجون. يمكن ظهور مشكلات تتعلق بالتغطية و/أو التشقق و/أو الالتصاق على هذه الأسطح المكونة على الرغم من استخدام الطلاء التشطيبي من 7-8 مرات. في هذه الحالة، استمر في الصنفرة والحك حتى تتم إزالة الطبقة اللامعة بالكامل. الطلاءات التمهيدية التي تحتوي على مواد صبغية: استخدم طلاء بتك برايمر كبطانة/طلاء انتقالي على أسطح الجدران التي تم استخدام بطانة البرايمر عليها وكذلك تم دهنها بطلاء يعتمد على الماء كمادة مذيبة. ونظرًا لامتصاص المادة اللاصقة عند استخدام هذه الأنواع من بطانة البرايمر على أسطح لها القدرة على الامتصاص وتعمل على تكوين الكثير من الأتربة مثل الأسطح الجبسية والجيرية والمغطاة بطلاء جيري مائي والمصنوعة من الخرسانة المشبعة بالغاز، سيكون السطح متربًا كما ستظهر بعض المشكلات به. الأسطح المُغطاة بالمعجون: استخدم الطلاءات التمهيدية الشفافة (برايمر) دون تمشيط/صقل (من خلال تدوير بكرة الطلاء من أعلى لأسفل لمرة واحدة) على الأسطح التي لها القدرة على الامتصاص وتعمل على تكوين الكثير من الأتربة مثل الأسطح الجبسية والجيرية والمغطاة بطلاء جيري مائي والمصنوعة من الخرسانة المشبعة بالغاز في حالة إصلاح العيوب على أسطح الجدران باستخدام المعجون. وبعد ذلك ضع المعجون الجاهز للاستخدام (يجب أن يكون السطح ممهد باستخدام معجون يتناسب مع طبقة الطلاء السطحية)، وواصل العمل باستخدام طلاء تمهيدي (بطانة برايمر) به مواد صبغية وانتقل لمرحلة استخدام طبقة الطلاء التشطيبي. قم بحز السطح بشكل متكرر إذا كنت ستضع الجبس فوق طبقة قديمة من الطلاء. وبخلاف ذلك، تجنب وضع الجبس بشكل مباشر على الطلاء، وفي حالة حدوث ذلك ستسقط طبقة الطلاء التشطيبي مع الجبس. تنظيف الجير وطبقات الطلاء المتقشرة: نظف الطبقات القديمة من الطلاء غير الثابتة والأسطح التي لها قدرة على الامتصاص مثل الأسطح الجيرية الموجودة أسفل الطلاء باستخدام فرشاة سلكية و/أو مكشطة و/أو برغي. أو نظفها باستخدام تيار متدفق من الماء يبلغ ضغطه 250 بار كحد أقصى وذلك بعد اختبار هذه الخطوة. تذكر جيدًا اختبار عينة من تيار الماء أو طرق الصنفرة. وخلافًا لذلك قد يؤدي ارتفاع الضغط إلى تلف الأسطح مما يتسبب في ظهور الحاجة إلى ترميم ضروري للأسطح وإصلاح العيوب بها.

BETEK
ROYAL SATIN

وصف المنتج : بتك رويال ستن

انه عبارة عن دهان ديكور مستند على الماء، ذو أساس راتنج الأكرليك، ومظهر صدفي.
الأسطح التي سيتم التطبيق عليها: لكي يتنسى القيام بتطبيق بتك رويال ساتن يجب أن تكون الأسطح ذات معجون. اذا أمكن يجب ازالة التغلفة على الأسطح الموجود عليها طلاء قديم، المنسوجات الزجاجية، وورق الحائط، ويجب القيام بوضع معجون بتك الداخلي (BETEK INTERIOR PASTE).

باتاك رويال ساتين:

يجب أن تكون الأسطح التي سيتم عليها تطبيق بتك رويال ساتن، سلسة ومتينة وجافة وبوضع قادر على حمل الدهان. يجب أن يتم معجنة السطح باستخدام معجون بتك الداخلي. ومن ثم يتم تطبيق بتك رويال ساتن باستخدام رول الشعيرات الناعمة. وبعد أن تجف أول طبقة دهان، يتم تطبيق طبقة بتك رويال ساتن الثانية باستخدام رول الشعيرات الناعمة على السطح ومن ثم يتم القيام بالتشكيل قبل أن تجف طبقة الدهان الثانية برول نقش بتك رويال ساتن. يجب أن يتم التطبيق في درجات حرارة ما بين 10+ درجات مئوية و35+ درجة مئوية. في الألوان التي تطلب خارج ورقة نموذج ألوان بتك رويال ساتن، يمكن أن يتكون تغير في درجة اللون بسبب أساليب التطبيق. في هذه الحالات يوصى القيام بتطبيق العينات.

اللون:

يمكن أن يتم الإختيار من ورقة نموذج ألوان بتك رويال ساتن.
اللمعان 60 درجة مئوية: 37 + 5 لمعان
الكثافة: 1,1 + 0,05 غم / ملم

نسبة التخفيف:

انه جاهز للإستعمال. لا تقوموا أبدا بالتخفيف.
فترة الجفاف (20 درجة مئوية، 65% في RH).
الجفاف الأولي: 45 دقيقة. الجفاف النهائي: 24 ساعة.

الاستهلاك

وفقا لنسبة امتصاص السطح يمكن تقريبا الطلاء ما بين 8 و 12 م2 بطبقة واحدة باستخدام 1 لتر. من أجل التوصل إلى الاستهلاك الأكيد يجب القيام بعينة مراقبة.

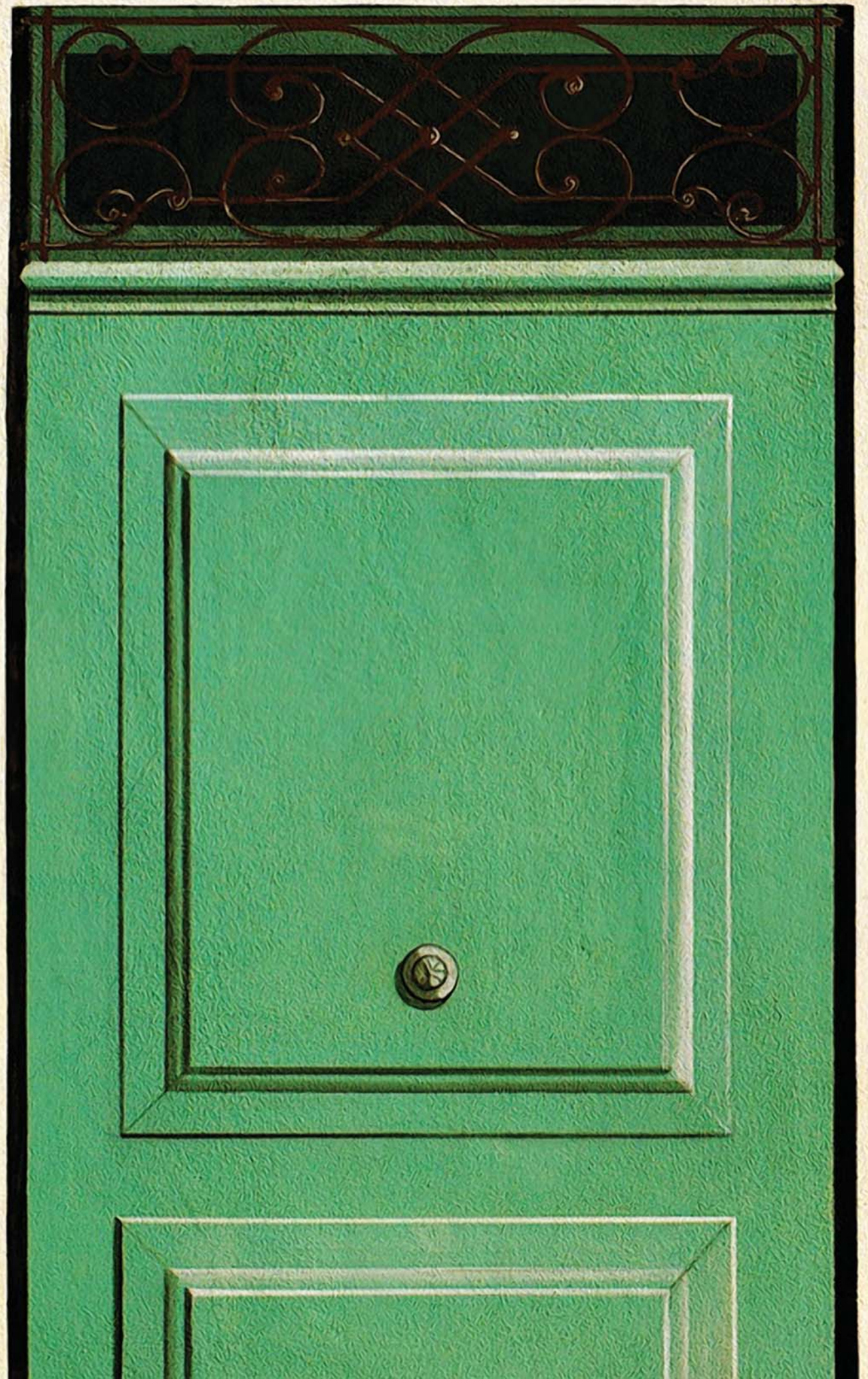
التخزين

يمكن أن يتم تخزينه وهو في غلافة غير المفتوح لمدة ثلاثة سنوات في وسط بارد وجاف بعيدا عن أشعة الشمس المباشرة. قوموا باغلاق غطاء الغلاف فورا عقب الاستخدام بالشكل الذي لا يسمح بدخول الهواء. تحذيرات السلامة:

العبوة

2.5 لتر

مجموعة منتجات الأسطح الخارجية



السطح الخارجي

BETEKSILAN

وصف المنتج : بتك سيلان

طلاء الطبقة النهائية للأسطح الخارجية غير لامع ومكون من مستحلب كوبوليمر أكريليك.

المواصفات

يحتوي على جميع الخصائص المطلوبة للسطح الخارجي وذلك من خلال الجميع بين مزايا المادة التركيبة اللاصقة الطاردة للماء ووجود السيليكون ليقدم تركيبة مثالية. يتميز بدرجة عالية من المسامية وطرد الماء وذلك من خلال تقديم مزايا السيليكون بأفضل صورة. يحافظ على الطلاء من التقشر والسقوط، وحدوث شقوق وفقاعات وذلك من خلال جعل السطح أقل رطوبة مما يؤدي إلى سرعة جفافه بفضل خصائص السيليكون. درجة عالية من مقاومة الأشعة فوق البنفسجية وذلك بفضل وجود مواد صبغية في تركيبته مع قدرة فائقة للتغطية. يلتصق بالسطح المُعد للطلاء جيدًا بفضل قدرته الفائقة على الالتصاق. يمكن توزيعه بسهولة على السطح. وبذلك يوفر الوقت والمجهود.

أسطح الاستخدام

يتم استخدامه كبطانة برايمر على أسطح الخرسانة الصلبة والأسطح الجبسية الناعمة والخشنة والأسطح ذات الأساس المعدني والأسطح القديمة التي بهت طلاؤها ذاتية التثبيت والمكونة من السليكون أو المكونة من الأكريليك.

الاستخدام

تأكد من أن السطح المُعد للطلاء آمن وجاف ونظيف وذاتي التثبيت. قم بإزالة كل البقع والأتربة والشحوم المتراكمة وطبقات الطلاء المتقشرة. انتظر الفترة المحددة (28 يوماً) على أسطح الخرسانة والخرسانة الصلبة والأسطح الجديدة المُعالجة بالجبس وقم بتنظيف جزيئات الجبس المتقشرة بمكشطة أو بأي طريقة مشابهة. أصلح السطح ورممه إذا لزم الأمر. ابدأ في الطلاء بعد وضع بطانة البرايمر المناسب. تجنب وضع الطلاء في الفترة ما بين 10:00 صباحًا و 04:00 عصرًا أثناء ظروف الطقس شديد الحرارة. يوصى بوضع الطلاء على الحوائط المظللة. تأكد من أن درجة الحرارة المحيطة ودرجة حرارة السطح تتراوح ما بين+5 و+30 درجة سليزيوس، واحرص على عدم تعرض السطح لأي نوع من أنواع الأمطار أو الندى أو التجمد.

يمكنك الوصول إلى نماذج بيانات سلامة المادة ونماذج المواصفات الفنية للخامات بما فيها من معلومات متعلقة بالاستخدام التفصيلي والتعامل مع مخاطر الصحة والسلامة والاحتياطات على الموقع www.betekexport.com.

تحذير

أسطح تتطلب المعجون:

للأسطح المكونة من الأسمنت التي يتم طلاؤها للمرة الأولى، قم بخلط معجون المعالجة الخارجية من بتك بخليط جديد من المياه والأسمنت الأبيض/الرمادي بمقدار 20% من وزنها. ضع الخليط مباشرّة على الأسطح الخرسانية/ الجبسية النظيفة والرطبة. للأسطح القديمة المطلية، ضع طبقة تغطية واحدة من الطلاء الخارجي التمهيدي قبل وضع المعجون.استمر في الطلاء بعد وضع معجون الإصلاح وبطانة البرايمر مرة أخرى. تأكد من كون المعاجين الجاهزة للاستخدام موضوعة بسُمك 1 ملم كحد أقصى لمنع التشقق والانخفاض.

أسطح تتطلب إصلاح عيوب المُلاط :

ضع طلاءBetek Stako من بتك لتصحيح وتسوية الأسطح بسمك 0-10 ملم. يوصي باستخدام 1 كجم من بتك 1 و4 كجم من المياه للتخفيف. ضع شبكة الألياف الزجاجية بعرض 10 سم بطول الشق إذا كان الشق مستمرًا على شكل خط مستقيم على السطح وبـ 10 سم في جميع الفواصل في جميع أنحاء السطح في حال وجود شقوق متعددة على السطح. تأكد من أن تكون شبكة الألياف الزجاجية قريبة من السطح الخارجي بمقدار 3/1 من السُمك الكلي لمادة تصحيح وتسوية الأسطح. قم بحماية الأسطح من الأمطار والندى الشديد خاصّة في الفترة التي تقع بين وضع تصحيح الأسطح المكون من الأسمنت ووضع معجون الإصلاح والطلاء التشطيبي. وإلا ستتكون البقع البيضاء. في هذه الحالة، قم بترطيب السطح بفرشاة خاصة بتنظيف السيارات و قم بخلط وحدة واحدة من بتك Betek Boxan 451 و + واحدة كوب من المياه.

الرش باستخدام بخاخ غير هوائي

الضغط	: 140 بار
زاوية الفوهة	: 50°
حجم الفوهة (بالبوصة)	: 0.019 بوصة - 0.021 بوصة
التخفيف	: 5% (الكمية)

تخفيف الطلاء

قم بتخفيف الطلاء باستخدام 15 % من الماء كحد أقصى. أثناء أعمال الطلاء للمساحات الكبيرة من الأسطح الخارجية، يرجى توجيه العناية الخاصة ليتم استخدام منتجات التخفيف بنسبة ثابتة لمنع حدوث اختلاف في درجة اللون.

وقت الجفاف (20 درجة مئوية، 65% نسبة رطوبة):

المرحلة الأولى للجفاف	: من 30 إلى 60 دقيقة
الطبقة الثانية من الطلاء	: من 6 إلى 8 ساعات
الجفاف النهائي	: 24 ساعة

الاستهلاك

تبلغ البطانة الواحدة 6 إلى 10 متر مربع لكل لتر حسب نوع السطح المُعد للطلاء ودرجة امتصاصه وبنيته. قم باستخدام كمية محدودة كعينة لتقدير كمية الاستهلاك بدقة.

التخزين

يمكن تخزينه لمدة 3 أعوام شريطة عدم فتح العبوة وحفظها في مكان بارد وجاف وغير معرض للصقيع أو لضوء الشمس المباشر. أغلق العبوة بعد الاستخدام مباشرة بطريقة تمنع نفاذ الهواء إليها.

العبوة

15 لتر، أو 7.5 لتر، أو 2.5 لتر

BETEKSILAN PRIMER

وصف المنتج : بتك سيلان برايمر

طلاء تمهيدي (بطانة برايمر) مستحلب يحتوي على السيليكون ومواد صبغية وله قوة التصاق عالية.

المواصفات

يمثل طبقة وسيطة ما بين الطلاء والسطح ويقلل من الكمية المستهلكة من الطلاء. يتيح انبعاث الرطوبة من بنيته وذلك بفضل مساميته. لا يجعل الطلاء الذي سيتم استخدامه من أن يتم امتصاصه من على السطح بطريقة مختلفة. يوفر درجة عالية من التناسق مع الطلاءات النهائية التي تحتوي على السيليكون وذلك بفضل وجود السيليكون في تركيبته.

أسطح الاستخدام

يوصى باستخدامه على الأسطح القابلة للامتصاص ذات الأساس المعدني قبل الطلاء لأول مرة وقبل طلاء الجديد للأسطح القديمة المطلية.

الاستخدام

تأكد من أن السطح المُعد للطلاء آمن وجاف ونظيف وذاتي التثبيت. قم بإزالة كل البقع والأتربة والشحوم المتراكمة وطبقات الطلاء المتقشرة. انتظر الفترة المحددة (28 يوماً) على أسطح الخرسانة والخرسانة الصلبة والأسطح الجديدة المُعالجة بالجبس وقم بتنظيف جزيئات الجبس المتقشرة بمكشطة أو بأي طريقة مشابهة. أصلح السطح ورممه إذا لزم الأمر. تجنب وضع الطلاء في الفترة ما بين 10:00 صباحًا و 04:00 عصرًا أثناء ظروف الطقس شديد الحرارة. يوصى بوضع الطلاء على الحوائط المظللة. تأكد من أن درجة الحرارة المحيطة ودرجة حرارة السطح تتراوح ما بين+5 و+30 درجة سليزيوس، واحرص على عدم تعرض السطح لأي نوع من أنواع الأمطار أو الندى أو التجمد.

يمكنك الوصول إلى نماذج بيانات سلامة المادة ونماذج المواصفات الفنية للخامات بما فيها من معلومات متعلقة بالاستخدام التفصيلي والتعامل مع مخاطر الصحة والسلامة والاحتياطات على الموقع www.betekexport.com.

تحذير

أسطح تتطلب المعجون:

للأسطح المكونة من الأسمنت التي يتم طلاؤها للمرة الأولى، قم بخلط معجون المعالجة الخارجية من بتك بخليط جديد من المياه والأسمنت الأبيض/الرمادي بمقدار 20% من وزنها. ضع الخليط مباشرًة على الأسطح الخرسانية/ الجبسية النظيفة والرطبة. للأسطح القديمة المطلية، ضع طبقة تغطية واحدة من الطلاء الخارجي التمهيدي قبل وضع المعجون.استمر في الطلاء بعد وضع معجون الإصلاح وبطانة البرايمر مرة أخرى. تأكد من كون المعاجين الجاهزة للاستخدام موضوعة بسُمك 1 ملم كحد أقصى لمنع التشقق والانخفاض.

أسطح تتطلب ملاط الإصلاح:

ضع طلاء Betek Stako من بتك لتصحيح وتسوية الأسطح بسمك 0-10 ملم. يوصي باستخدام 1 كجم من بتك 1 و4 كجم من المياه للتخفيف. ضع شبكة الألياف الزجاجية بعرض 10 سم بطول الشق إذا كان الشق مستمرًا على شكل خط مستقيم على السطح وبـ 10 سم في جميع الفواصل في جميع أنحاء السطح في حال وجود شقوق متعددة على السطح. تأكد من أن تكون شبكة الألياف الزجاجية قريبة من السطح الخارجي بمقدار 3/1 من السُمك الكلي لمادة تصحيح وتسوية الأسطح. قم بحماية الأسطح من الأمطار والندى الشديد خاصّة في الفترة التي تقع بين وضع تصحيح الأسطح المكون من الأسمنت ووضع معجون الإصلاح والطلاء التشطيبي. وإلا ستتكون البقع البيضاء. في هذه الحالة، قم بترطيب السطح بفرشاة خاصة بتنظيف السيارات و قم بخلط وحدة واحدة من بتك Boxan 451 و + واحدة كوب من المياه.

الرش باستخدام بخاخ غير هوائي

الضغط	: 140 بار
زاوية الفوهة	: 50°
حجم الفوهة (بالبوصة)	: 0.013 بوصة
التخفيف (بالماء)	: 5% (الكمية)

تخفيف الطلاء

قم بتخفيفه بنسبة 10% بماء نقي عند الطلاء بالفرشاة وبكرة الطلاء.

وقت الجفاف (20 درجة مئوية، 65% نسبة رطوبة):

طلاء الطبقة النهائية: من 6 إلى 8 ساعات

الاستهلاك

تغطي البطانة الواحدة من 7 إلى 11 متر مربع لكل لتر حسب نوع السطح المُعد للطلاء ودرجة امتصاصه وبنيته. قم بإجراء عينة محددة لتقدير كمية الاستهلاك بدقة.

التخزين

يمكن تخزينه لمدة 3 أعوام شريطة عدم فتح العبوة وحفظها في مكان بارد وجاف وغير معرض للصقيع أو لضوء الشمس المباشر. اغلق العبوة بإحكام بعد الاستخدام مباشرة.

العبوة

15 لتر، أو 2.5 لتر

BETEKSILAN TEXTURE

وصف المنتج : بتك سيلان تكستور

طلاء للأسطح الخارجية مُحبب لطبقة التغطية النهائية غير لامع وذو نقشة مرجانية يتم وضعه باستخدام بكرة الطلاء ومكون من مستحلب كوبوليمر أكريليك ومُضاف إليه السيليكون.

المواصفات

لديه قوة التصاق عالية. يلتصق بالسطح المُعد للطلاء جيدًا بفضل قدرته العالية على الالتصاق. يقاوم الظروف المحيطة والتلوث والأشعة فوق البنفسجية والاحتكاك والصدمات. سهل الاستخدام وينتشر بسهولة على السطح. يقاوم الماء لكونه طارد له

أسطح الاستخدام

يمكن وضعه على أسطح الجبس والخرسانة والخرسانة الصلبة ولوح الخرسانة وألواح الخشب المضغوطة (MDF) وألواح الجدائل المنسقة (OSB) وحتى على الأسطح ذاتية التثبيت قديمة الطلاء ذا كانت قد فقدت ألوانها.

الاستخدام

تأكد من أن السطح المُعد للطلاء مستقر وجاف ونظيف وذاتي التثبيت. انتظر فترات الوضع المحددة لأسطح الخرسانة والخرسانة الصلبة والأسطح المُعالجة بالجبس حديثًا (28 يوماً). أصلح السطح ورممه إذا لزم الأمر. قم بتغطية أسطح الخرسانة الصلبة بالمعجون وبطانة البرايمر المناسبين إذا كانت الأسطح مسامية. قم بوضع بطانة البرايمر BetekSilan قبل الطلاء. قم بوضعه باستخدام بكرة الطلاء أو رشاش الطلاء دون تخفيفه. قم بتشكيل طبقة البطانة السطحية عن طريق التمشط باستخدام بكرة الطلاء ذات الأشكال المرجانية والمسام البلورية من أعلى إلى أسفل. سيتسبب التمشيط في عدة اتجاهات في إحداث اختلافات في الأنماط، ولن تتمكن من حل هذه المشكلة بالطلاء. تأكد من أن درجة الحرارة المحيطة ودرجة حرارة السطح تتراوح ما بين +5درجات مئوية و+30 درجة مئوية أثناء الطلاء وحتى يجف تمامًا، واحرص على عدم تعرض السطح لأي نوع من أنواع الأمطار أو الندى أو البرودة. تجنب استخدامه في الأيام العاصفة. لا يوصى بوضع الطلاء في الفترة من 10:00 صباحًا حتى 04:00 عصرًا في الأيام التي تزيد فيها درجة الحرارة عن 25 درجة مئوية. يوصى بوضع الطلاء على الأسطح المظللة. يجب الالتزام بالشروط المطلوبة للحصول على الشكل النموذجي ولتجنب فقدان المياه بشكل مفاجئ.
يمكنك الوصول إلى نماذج بيانات سلامة المادة ونماذج المواصفات الفنية للخامات بما فيها من معلومات متعلقة بالاستخدام التفصيلي والتعامل مع مخاطر الصحة والسلامة والاحتياطات على الموقع www.betekexport.com.

تحذير

أسطح تتطلب المعجون:

للأسطح المكونة من الأسمنت التي يتم طلاؤها للمرة الأولى، قم بخلط معجون المعالجة الخارجية من بتك بخليط جديد من المياه والأسمنت الأبيض/الرمادي بمقدار 20% من وزنها. ضع الخليط مباشرّة على الأسطح الخرسانية/ الجبسية النظيفة والرطبة. للأسطح القديمة المطلية، ضع طبقة تغطية واحدة من الطلاء الخارجي التمهيدي قبل وضع المعجون. استمر في الطلاء بعد وضع معجون الإصلاح وبطانة البرايمر مرة أخرى. تأكد من كون المعاجين الجاهزة للاستخدام موضوعة بسُمك 1 ملم كحد أقصى لمنع التشقق والانخفاض.

أسطح تتطلب إصلاح عيوب المُلاط :

ضع طلاء Betek Stako من بتك لتصحيح وتسوية الأسطح بسمك 0-10 ملم. يوصي باستخدام 1 كجم من بتك 1 و4 كجم من المياه للتخفيف. ضع شبكة الألياف الزجاجية بعرض 10 سم بطول الشق إذا كان الشق مستمرًا على شكل خط مستقيم على السطح وبـ 10 سم في جميع الفواصل في جميع أنحاء السطح في حال وجود شقوق متعددة على السطح. تأكد من أن تكون شبكة الألياف الزجاجية قريبة من السطح الخارجي بمقدار 3/1 من السُمك الكلي لمادة تصحيح وتسوية الأسطح. قم بحماية الأسطح من الأمطار والندى الشديد خاصّة في الفترة التي تقع بين وضع تصحيح الأسطح المكون من الأسمنت ووضع معجون الإصلاح والطلاء التشطيبي. وإلا ستتكون البقع البيضاء. في هذه الحالة، قم بترطيب السطح بفرشاة خاصة بتنظيف السيارات و قم بخلط وحدة واحدة من بتك Boxan 451 و + واحدة كوب من المياه.

عند الرش باستخدام بخاخ غير هوائي:

الضغط	: 200 بار
زاوية الفوهة	: 50° درجة مئوية
حجم الفوهة (بالبوصة)	: 0.047 بوصة
تخفيف الطلاء	: جاهز للاستخدام. لا تقم بتخفيفه.

تخفيف الطلاء

جاهز للاستخدام. لا تقم بتخفيفه.

وقت الجفاف (20 درجة مئوية، 65% نسبة رطوبة):

جفاف الملمس	: 30-45 دقيقة.
الجفاف النهائي	: 24 ساعة

الاستهلاك

من 0.8 إلى 1.3 متر مربع لكل كيلو جرام بحسب نوع السطح المُعد للطلاء وقدرته على الامتصاص وبنيته والشكل المراد تطبيقه. قم بإجراء عينة محددة لتقدير كمية الاستهلاك بدقة.

التخزين

يمكن تخزينه لمدة 3 أعوام شريطة عدم فتح العبوة وحفظها في مكان بارد وجاف وغير معرض للصقيع أو لضوء الشمس المباشر. أغلق العبوة بعد الاستخدام مباشرة بطريقة تمنع نفاذ الهواء إليها.

العبوة

25 كيلو جرام

BETAKRIL

وصف المنتج : بتك ريل

طلاء لطبقة البطانة السطحية للأسطح الخارجية ذو مظهر غير لامع ومكون من مستحلب كوبوليمر أكريليك وهي مُحسّنة بالمواد الصبغية ونظام تعبئة الفجوات.

المواصفات

مقاوم للأشعة فوق البنفسجية وذلك بفضل وجود مواد صبغية في تركيبته مع قدرة فائقة للتغطية. يلتصق بالسطح المُعد للطلاء جيدًا بفضل قدرته الفائقة على الالتصاق. يقاوم الظروف المحيطة والتلوث والأشعة الشمسية. سهل الاستخدام ويمكن توزيعه على السطح بسهولة. يوفر الوقت والمجهود. يمكن الرطوبة بأن تنبعث من على السطح بفضل مساميته.

أسطح الاستخدام

يمكن وضعه على أسطح الجبس العادي والخشن والبلاط الموزايكو والقطع المنقوشة والخرسانة العادية والخشنة وألواح الخرسانة وألواح الخشب المضغوطة (MDF) وألواح الجدائل المنسقة (OSB) وحتى على أنواع الأسطح الجبسية قديمة الطلاء ذاتية التثبيت حتى إذا كانت قد فقدت ألوانها.

الاستخدام

تأكد من أن السطح المُعد للطلاء آمن وجاف ونظيف وذاتي التثبيت. قم بإزالة كل البقع والأتربة والشحوم المتراكمة وطبقات الطلاء المتقشرة. انتظر الفترة المحددة (28 يوماً) على أسطح الخرسانة والخرسانة الصلبة والأسطح الجديدة المُعالجة بالجبس وقم بتنظيف جزيئات الجبس المتقشرة بمكشطة أو بأي طريقة مشابهة. أصلح السطح ورممه إذا لزم الأمر. ابدأ في الطلاء بعد وضع بطانة البرايمر المناسبة. تجنب وضع الطلاء في الفترة ما بين 10:00 صباحًا و 04:00 عصرًا أثناء ظروف الطقس شديد الحرارة. يوصى بوضع الطلاء على الحوائط المظللة. تأكد من أن درجة الحرارة المحيطة ودرجة حرارة السطح تتراوح ما بين+5 درجة مئوية و30+ درجة مئوية، واحرص على عدم تعرض السطح لأي نوع من أنواع الأمطار أو الندى أو التجمد. يمكنك الوصول إلى نماذج بيانات سلامة المادة ونماذج المواصفات الفنية للخامات بما فيها من معلومات متعلقة بالاستخدام التفصيلي والتعامل مع مخاطر الصحة والسلامة والاحتياطات على الموقع www.betekexport.com.

تحذير

أسطح تتطلب المعجون:

للأسطح المكونة من الأسمنت التي يتم طلاؤها للمرة الأولى، قم بخلط المعجون الخاص بالأسطح الخارجية من بتك Betek Exterior بخليط جديد من المياه والأسمنت الأبيض/الرمادي بما يساوي 20% من وزنها. ضع الخليط مباشرّة على الأسطح الخرسانية/الجبسية النظيفة والرطبة. للأسطح القديمة المطلية، ضع طبقة تغطية واحدة من الطلاء الخارجي التمهيدي قبل وضع المعجون.استمر في الطلاء بعد وضع معجون الإصلاح ووضع بطانة البرايمر مرة أخرى. تأكد من كون المعاجين الجاهزة للاستخدام موضوعة بسُمك 1 ملم كحد أقصى لمنع التشقق والانخفاض.

أسطح تتطلب إصلاح عيوب المُلاط :

ضع طلاء Betek Stako من بتك لتصحيح وتسوية الأسطح بسمك 0-10 ملم. يوصي باستخدام 1 كجم من بتك 1 و4 كجم من المياه للتخفيف. ضع شبكة الألياف الزجاجية بعرض 10 سم بطول الشق إذا كان الشق مستمرًا على شكل خط مستقيم على السطح وبـ 10 سم في جميع الفواصل في جميع أنحاء السطح في حال وجود شقوق متعددة على السطح. تأكد من أن تكون شبكة الألياف الزجاجية قريبة من السطح الخارجي بمقدار 3/1 من السُمك الكلي لمادة تصحيح وتسوية الأسطح. قم بحماية الأسطح من الأمطار والندى الشديد خاصّة في الفترة التي تقع بين وضع تصحيح الأسطح المكون من الأسمنت ووضع معجون الإصلاح والطلاء التشطيبي. وإلا ستتكون البقع البيضاء. في هذه الحالة، قم بترطيب السطح بفرشاة خاصة بتنظيف السيارات وضع وحدة واحدة من بتكBaxon 451، + واحدة كوب من المياه.

الرش باستخدام بخاخ غير هوائي

الضغط	:140 بار
زاوية الفوهة	: 50 درجة مئوية
حجم الفوهة (بالبوصة)	: 0.019 بوصة -0.021 بوصة
تخفيف الطلاء	: 5% (الكمية)

تخفيف الطلاء

قم بتخفيف الطلاء باستخدام الماء النظيف بنسبة 15% كحد أقصى. أثناء أعمال الطلاء للمساحات الكبيرة من الأسطح الخارجية، يرجى توجيه العناية الخاصة ليتم استخدام منتجات التخفيف بنسبة ثابتة لمنع حدوث اختلاف في درجة اللون.

وقت الجفاف (20 درجة مئوية، 65% نسبة رطوبة):

المرحلة الأولى للجفاف	: ساعة واحدة
الطبقة الثانية من الطلاء	: 12 ساعة
الجفاف النهائي	: 24 ساعة

الاستهلاك

تبلغ البطانة الواحدة 6 إلى 10 متر مربع لكل لتر حسب نوع السطح المُعد للطلاء ودرجة امتصاصه وبنيته. قم باستخدام كمية محدودة كعينة لتقدير كمية الاستهلاك بدقة.

التخزين

يمكن تخزينه لمدة 3 أعوام شريطة عدم فتح العبوة وحفظها في مكان بارد وجاف وغير معرض للصقيع أو لضوء الشمس المباشر. أغلق العبوة بعد الاستخدام مباشرة بطريقة تمنع نفاذ الهواء إليها.

العبوة

15 لتر، و7.5 لتر، و2.5 لتر

BETAKRIL PRIMER

وصف المنتج : بتك ريل برايمر

طلاء تمهيدي (بطانة برايمر) مستحلب يحتوي على السيليكون ومواد صبغية وله قوة التصاق عالية.

المواصفات

يمثل طبقة وسيطة ما بين الطلاء والسطح ويقلل من الكمية المستهلكة من الطلاء. يتيح انبعاث الرطوبة من بنيته وذلك بفضل مساميته. لا يجعل الطلاء الذي سيتم استخدامه من أن يتم امتصاصه من على السطح بطريقة مختلفة. يوفر درجة عالية من التناسق مع الطلاءات النهائية التي تحتوي على السيليكون وذلك بفضل وجود السيليكون في تركيبته.

أسطح الاستخدام

يوصى باستخدامه على الأسطح القابلة للامتصاص ذات الأساس المعدني قبل الطلاء لأول مرة وقبل طلاء الجديد للأسطح القديمة المطلية.

الاستخدام

تأكد من أن السطح المُعد للطلاء آمن وجاف ونظيف وذاتي التثبيت. قم بإزالة كل البقع والأتربة والشحوم المتراكمة وطبقات الطلاء المتقشرة. انتظر الفترة المحددة (28 يوماً) على أسطح الخرسانة والخرسانة الصلبة والأسطح الجديدة المُعالجة بالجبس وقم بتنظيف جزيئات الجبس المتقشرة بمكشطة أو بأي طريقة مشابهة. أصلح السطح ورممه إذا لزم الأمر. تجنب وضع الطلاء في الفترة ما بين 10:00 صباحًا و 04:00 عصرًا أثناء ظروف الطقس شديد الحرارة. يوصى بوضع الطلاء على الحوائط المظللة. تأكد من أن درجة الحرارة المحيطة ودرجة حرارة السطح تتراوح ما بين+5 و30+ درجة سليزيوس، واحرص على عدم تعرض السطح لأي نوع من أنواع الأمطار أو الندى أو التجمد.

يمكنك الوصول إلى نماذج بيانات سلامة المادة ونماذج المواصفات الفنية للخامات بما فيها من معلومات متعلقة بالاستخدام التفصيلي والتعامل مع مخاطر الصحة والسلامة والاحتياطات على الموقع www.betekexport.com.

تحذير

أسطح تتطلب المعجون:

للأسطح المكونة من الأسمنت التي يتم طلاؤها للمرة الأولى، قم بخلط معجون المعالجة الخارجية من بتك بخليط جديد من المياه والأسمنت الأبيض/الرمادي بمقدار 20% من وزنها. ضع الخليط مباشرّة على الأسطح الخرسانية/ الجبسية النظيفة والرطبة. للأسطح القديمة المطلية، ضع طبقة تغطية واحدة من الطلاء الخارجي التمهيدي قبل وضع المعجون.استمر في الطلاء بعد وضع معجون الإصلاح وبطانة البرايمر مرة أخرى. تأكد من كون المعاجين الجاهزة للاستخدام موضوعة بسُمك 1 ملم كحد أقصى لمنع التشقق والانخفاض.

أسطح تتطلب ملاط الإصلاح:

ضع طلاء Betek Stako من بتك لتصحيح وتسوية الأسطح بسمك 0-10 ملم. يوصي باستخدام 1 كجم من بتك 1 و4 كجم من المياه للتخفيف. ضع شبكة الألياف الزجاجية بعرض 10 سم بطول الشق إذا كان الشق مستمرًا على شكل خط مستقيم على السطح وبـ 10 سم في جميع الفواصل في جميع أنحاء السطح في حال وجود شقوق متعددة على السطح. تأكد من أن تكون شبكة الألياف الزجاجية قريبة من السطح الخارجي بمقدار 3/1 من السُمك الكلي لمادة تصحيح وتسوية الأسطح. قم بحماية الأسطح من الأمطار والندى الشديد خاصّة في الفترة التي تقع بين وضع تصحيح الأسطح المكون من الأسمنت ووضع معجون الإصلاح والطلاء التشطيبي. وإلا ستتكون البقع البيضاء. في هذه الحالة، قم بترطيب السطح بفرشاة خاصة بتنظيف السيارات و قم بخلط وحدة واحدة من بتك Boxan 451 و + واحدة كوب من المياه.

الرش باستخدام بخاخ غير هوائي

الضغط	: 140 بار
زاوية الفوهة	: 50°
حجم الفوهة (بالبوصة)	: 0.013 بوصة
التخفيف (بالماء)	: 5% (الكمية)

تخفيف الطلاء

قم بتخفيفه بنسبة 10% بماء نقي عند الطلاء بالفرشاة وبكرة الطلاء.

وقت الجفاف (20 درجة مئوية، 65% نسبة رطوبة):

طلاء الطبقة النهائية: من 6 إلى 8 ساعات

الاستهلاك

تغطي البطانة الواحدة من 7 إلى 11 متر مربع لكل لتر حسب نوع السطح المُعد للطلاء ودرجة امتصاصه وبنيته. قم بإجراء عينة محددة لتقدير كمية الاستهلاك بدقة.

التخزين

يمكن تخزينه لمدة 3 أعوام شريطة عدم فتح العبوة وحفظها في مكان بارد وجاف وغير معرض للصقيع أو لضوء الشمس المباشر. اغلق العبوة بإحكام بعد الاستخدام مباشرة.

العبوة

15 لتر، أو 2.5 لتر

BETAKRIL TEXTURE

وصف المنتج : بتك ريل تكستور

طلاء للأسطح الخارجية مُحبب لطبقة التغطية النهائية غير لامع وذو أشكال مرجانية يتم وضعه باستخدام بكرة الطلاء ذات الأشكال المرجاني ومكون من مستحلب كوبوليمر أكريليك ومُضاف إليه السيليكون.

المواصفات

له قوة التصاق عالية. يلتصق بالسطح المُعد للطلاء جيدًا بفضل قدرته العالية على الالتصاق. يقاوم الظروف المحيطة والتلوث والأشعة فوق البنفسجية والاحتكاك. سهل الاستخدام ويمكن توزيعه على السطح بسهولة. يقاوم الماء لكونه طارد له

أسطح الاستخدام

يمكن وضعه على أسطح الجص والخرسانة والخرسانة الصلبة ولوح الخرسانة وألواح الخشب المضغوطة (MDF) وألواح الجدائل المنسقة (OSB) وحتى على الأسطح قديمة الطلاء والتي يمكنها إسناد نفسها حتى إذا كانت قد فقدت ألوانها.

الاستخدام

تأكد من أن السطح المُعد للطلاء مستقر وجاف ونظيف وذاتي التثبيت. التزم بفترات الوضع المحددة لأسطح الخرسانة والخرسانة الصلبة والأسطح الجبسية حديثًا (28 يوماً). أصلح السطح ورممه إذا لزم الأمر. قم بتغطية أسطح الخرسانة الصلبة بالمعجون وبطانة البرايمر المناسبين إذا كانت الأسطح مسامية. قم بوضع بطانة البرايمر Betakril قبل الطلاء. قم بوضعه باستخدام بكرة الطلاء أو رشاش الطلاء دون تخفيفه. قم بتشكيل طبقة البطانة السطحية عن طريق التمشيط باستخدام بكرة الطلاء ذات الأشكال المرجانية والمسامات البلورية بحركة من أعلى إلى أسفل. سيتسبب التمشط في عدة اتجاهات في إحداث اختلافات في الأنماط، ولن تتمكن من حل هذه المشكلة بالطلاء. تأكد من أن درجة الحرارة المحيطة ودرجة حرارة السطح تتراوح ما بين +5 درجات مئوية و+30 درجة مئوية أثناء الطلاء وحتى يجف تمامًا، واحرص على عدم تعرض السطح لأي نوع من أنواع الأمطار أو الندى أو البرودة. تجنب استخدامه في الأيام العاصفة. لا يوصى بوضع الطلاء في الفترة من 10:00 صباحًا حتى 04:00 عصرًا في الأيام التي تزيد فيها درجة الحرارة عن 25 درجة مئوية. يوصى بوضع الطلاء على الأسطح المظللة. يجب الالتزام بالشروط المطلوبة للحصول على الشكل النموذجي ولتجنب فقدان المياه بشكل مفاجئ.
يمكنك الوصول إلى نماذج بيانات سلامة المادة ونماذج المواصفات الفنية للخامات بما فيها من معلومات متعلقة بالاستخدام التفصيلي والتعامل مع مخاطر الصحة والسلامة والاحتياطات على الموقع www.betekexport.com.
تحذير

أسطح تتطلب المعجون:

للأسطح المكونة من الأسمنت التي يتم طلاؤها للمرة الأولى، قم بخلط معجون المعالجة الخارجية من بتك بخليط جديد من المياه والأسمنت الأبيض/الرمادي بمقدار 20% من وزنها. ضع الخليط مباشرّة على الأسطح الخرسانية/ الجبسية النظيفة والرطبة. للأسطح القديمة المطلية، ضع طبقة تغطية واحدة من الطلاء الخارجي التمهيدي قبل وضع المعجون.استمر في الطلاء بعد وضع معجون الإصلاح وبطانة البرايمر مرة أخرى. تأكد من كون المعاجين الجاهزة للاستخدام موضوعة بسُمك 1 ملم كحد أقصى لمنع التشقق والانخفاض.

أسطح تتطلب إصلاح عيوب المُلاط :

ضع طلاء Betek Stako من بتك لتصحيح وتسوية الأسطح بسمك 0-10 ملم. يوصي باستخدام 1 كجم من بتك 1 و4 كجم من المياه للتخفيف. ضع شبكة الألياف الزجاجية بعرض 10 سم بطول الشق إذا كان الشق مستمرًا على شكل خط مستقيم على السطح وبـ 10 سم في جميع الفواصل في جميع أنحاء السطح في حال وجود شقوق متعددة على السطح. تأكد من أن تكون شبكة الألياف الزجاجية قريبة من السطح الخارجي بمقدار 3/1 من السُمك الكلي لمادة تصحيح وتسوية الأسطح. قم بحماية الأسطح من الأمطار والندى الشديد خاصّة في الفترة التي تقع بين وضع تصحيح الأسطح المكون من الأسمنت ووضع معجون الإصلاح والطلاء التشطيبي. وإلا ستتكون البقع البيضاء. في هذه الحالة، قم بترطيب السطح بفرشاة خاصة بتنظيف السيارات و قم بخلط وحدة واحدة من بتك Boxan 451 و + واحدة كوب من المياه.

عند الرش باستخدام بخاخ غير هوائي:

الضغط	: 200 بار
زاوية الفوهة	: 50 درجة مئوية
حجم الفوهة (بالبوصة)	: 0.047 بوصة
تخفيف الطلاء	: جاهز للاستخدام. لا تقم بتخفيفه.

تخفيف الطلاء

جاهز للاستخدام. لا تقم بتخفيفه.

وقت الجفاف (20 درجة مئوية، 65% نسبة رطوبة):

جفاف الملمس	: 30-45 دقيقة.
الجفاف النهائي	: 24 ساعة

الاستهلاك

من 0.8 إلى 1.3 متر مربع لكل كيلو جرام بحسب نوع السطح المُعد للطلاء وقدرته على الامتصاص وبنيته والشكل المراد تطبيقه. قم بإجراء عينة محددة لتقدير كمية الاستهلاك بدقة.

التخزين

يمكن تخزينه لمدة 3 أعوام شريطة عدم فتح العبوة وحفظها في مكان بارد وجاف وغير معرض للصقيع أو لضوء الشمس المباشر. أغلق العبوة بعد الاستخدام مباشرة بطريقة تمنع نفاذ الهواء إليها.

العبوة

25 كيلو جرام

BETEK EXTERIOR PASTE

وصف المنتج : بتك انتريور باست

معجون تصحيح السطح والمرن لتعبئة الأسطح الخارجية المكون من مستحلب كوبوليمر أكريليك.

المواصفات

يعمل على تعبئة الفجوات التي تتكون بعد تنظيف الأسطح الخارجية قديمة الطلاء والمنتفخة وفي تصحيح الأخطاء الموجودة. يمنع شقوق الانكماش من الارتفاع فوق طبقة التغطية العليا بفضل مرونته. مقاوم للماء والرطوبة. يمنح السطح مظهرًا آمنًا للغاية ومستوٍ. يمكن استخدام جميع أنواع الطلاء شريطة استخدام بطانة البرايمر المناسب.
يضعف قابلية الامتصاص وقلة الكمية المستخدمة من الطلاء. لا يمنع مسامية الأسطح. وبذلك يوفر الوقت والمجهود.

أسطح الاستخدام

يُمكن استخدامه بأمان في تصحيح الأسطح الخرسانية والجبسية بالمواد المعدنية وقديمة الطلاء والخشنة للحوائط الخارجية وفي ملء شقوق الانكماش.

الاستخدام

تأكد من أن السطح المُعد للطلاء آمن وجاف ونظيف وذاتي التثبيت. قم بإزالة كل البقع والأتربة والشحوم المتراكمة وطبقات الطلاء المتقشرة. انتظر الفترة المحددة (28 يوماً) على أسطح الخرسانة والخرسانة الصلبة والأسطح الجديدة المُعالجة بالجبس وقم بتنظيف جزيئات الجبس المتقشرة بمكشطة أو بأي طريقة مشابهة. قم بإضافة إسمنت أبيض جديد أو رمادي على معجون بتك للأسطح الخارجية واخلطه بعد مزجه بالماء بحيث تكون 20% من وزنه للأسطح المكونة من الإسمنت والتي سيتم طلاؤها للمرة الأولى. ضع المعجون الذي تم تحضيره على السطح باستخدام سكين لبسط المعجون أو مسطرين صلب مرن أو رشاش. ضع الطبقة الثانية بعد وضع الطبقة الأولى وجفافها (24 ساعة) (يوصى بوضعها بسُمك 1 ملم كحد أقصى في كل مرة). استخدمه بعدها بساعة على الأكثر بعد إضافة الإسمنت. تأكد من أن درجة حرارة الجو المحيط والسطح لم تتغير عن ما بين 5+ و30+ درجة مئوية أثناء الاستخدام. لا تضعه أثناء الجو العاصف أو تحت أشعة الشمس المباشرة. إذا لزم الأمر، يُفضل وضع المعجون على الحوائط المظللة في ظروف الطقس الحار الذي يزيد عن 30+ درجة مئوية وامتنع عن وضعه من 10:00 صباحًا حتى 04:00 عصرًا.

يمكنك الوصول إلى نماذج بيانات سلامة المادة ونماذج المواصفات الفنية للخامات بما فيها من معلومات متعلقة بالاستخدام التفصيلي والتعامل مع مخاطر الصحة والسلامة والاحتياطات على الموقع www.betekexport.com.

تحذير

أسطح تتطلب إصلاح عيوب المُلاط :

ضع طلاء Betek Stako من بتك لتصحيح وتسوية الأسطح بسمك 10-0 ملم. يوصي باستخدام 1 كجم من بتك 1 و4 كجم من المياه للتخفيف. ضع شبكة الألياف الزجاجية بعرض 10 سم بطول الشق إذا كان الشق مستمرًا على شكل خط مستقيم على السطح وبـ 10 سم في جميع الفواصل في جميع أنحاء السطح في حال وجود شقوق متعددة على السطح. تأكد من أن تكون شبكة الألياف الزجاجية قريبة من السطح الخارجي بمقدار 1/3 من السُمك الكلي لمادة تصحيح وتسوية الأسطح.
قم بحماية الأسطح من الأمطار والندى الشديد خاصّة في الفترة التي تقع بين وضع تصحيح الأسطح المكون من الأسمنت ووضع معجون الإصلاح والطلاء التشطيبي. وإلا ستتكون البقع البيضاء. في هذه الحالة، قم بترطيب السطح بفرشاة خاصة بتنظيف السيارات و قم بخلط وحدة واحدة من بتك Boxan 451 و + واحدة كوب من المياه.

الرش باستخدام بخاخ غير هوائي

الضغط	: 200 بار
زاوية الفوهة	: 50 درجة
حجم الفوهة (بالبوصة)	: 0.035 بوصة
التخفيف (بالماء)	: جاهز للاستخدام. لا تقم بتخفيفه.

تخفيف الطلاء

جاهز للاستخدام. لا تقم بتخفيفه.

وقت الجفاف (في درجة حرارة تبلغ 20 درجة مئوية، ونسبة رطوبة تبلغ 65%):

جفاف اللزوجة	: من 2 إلى 3 ساعات
الجفاف النهائي	: 24 ساعة

الاستهلاك

تغطي الطبقة الواحدة 0.7 إلى 1.5 متر مربع لكل كيلو جرام حسب نوع سطح الوضع ودرجة امتصاصه وبنيته. قم بإجراء عينة محددة لتقدير كمية الاستهلاك بدقة.

التخزين

يمكن تخزينه لمدة 3 أعوام شريطة عدم فتح العبوة وحفظها في مكان بارد وجاف وغير معرض للصقيع أو لضوء الشمس المباشر. أغلق العبوة بعد الاستخدام مباشرة بطريقة تمنع نفاذ الهواء إليها.

العبوة

25 كغم ، 10 كغم ، 4 كغم

BETEK
BOXAN 451

وصف المنتج : بتك بوكسان 451

مادة مشبعة بالسيليكون للأسطح الخارجية ومضادة للماء، وذات أساس مائي مع السيلوكسان.

المواصفات

تمنح المقاومة للماء نظراً لتركيبة السليكون القوية التي تحتوي عليها. تمنح مستوي متقدم من مقاومة الماء على الأسطح الخارجية القابلة للامتصاص. يحافظ على جفاف الأسطح، كما يحول دون حدوث التلوث ونمو الفطريات والعفن. يقاوم الأملاح الذائبة، وبالتالي فهو يمنع تكون الترسبات البيضاء. يتحمل الأشعة فوق البنفسجية والمواد القلوية، ويقضي على الرطوبة في الحوائط. يمنع حدوث التكلس أو انتشار الصدأ. يحول دون حدوث التآكل الكيميائي الذي تسببه الغازات الحمضية. يحافظ على الخرسانة من التلف بفعل التآكل والمقاومة. كفاءة في مقاومة التشقق التي تسببها الانتفاخات والتقلص.

أسطح الاستخدام

يُستخدم على أية أسطح جبسية أو خرسانية أو أسطح الخرسانة الغازية أو مادة الإيترنيت الطبيعية والألواح الجبسية الطبيعية، وذلك للعزل ضد الماء مع الحفاظ على تجديد الهواء، ومقاومة التلوث وانتشار الأملاح. تجنب وضعه على الأحجار الطبيعية، وقوالب الطوب، والأسطح المشابهة.

الاستخدام

يجب قبل الاستخدام تنظيف الأسطح من الأتربة والأوساخ والزيوت، كذلك يجب كشط النتوءات بشكل كامل، مع الحرص على أن يكون السطح جافًا. يجب استخدام مادة بتك بوكسان 451 الجاهزة للاستعمال على الأسطح إما بفرشاة ذات شعر كثيف وناعم، أو عن طريق الرش. بالنسبة للأسطح ذات الامتصاص الشديد، يوصى باستخدام طبقتين أو ثلاث طبقات. لا تتكون أية طبقات بعد عملية الطلاء. وبالإضافة إلى ذلك، يُوصى بالتخفيف بنسبة 1:1 بالماء ووضع طبقة الطلاء النهائية لتجنب أي انتشار للأملاح والذي يكون قد تكون بالفعل أو من المحتمل تكونه على الأسطح المطلية أو المُعالجة بالجبس. تأكد من أن درجة حرارة الجو المحيط والسطح لم تتغير عن ما بين +5 و+30 درجة مئوية أثناء الاستخدام. يجب تنظيف الأدوات بالماء بعد الاستخدام. إذا لزم الأمر، يُفضل وضع المعجون على الحوائط المظللة في ظروف الطقس الحار الذي يزيد عن +30 درجة مئوية وامتنع عن وضعه من 11:00 صباحًا حتى 04:00 عصرًا.

يمكنك الوصول إلى نماذج بيانات سلامة المادة ونماذج المواصفات الفنية للخامات بما فيها من معلومات متعلقة بالاستخدام التفصيلي والتعامل مع مخاطر الصحة والسلامة والاحتياطات على الموقع www.betekexport.com.

تخفيف الطلاء

جاهز للاستخدام.

الوقت اللازم للجفاف

في الظروف العادية، يصبح الطلاء مقاوماً لمياه الأمطار بعد 4 ساعات، ويمكن الطلاء عليه مرة أخرى بعد مرور 24 ساعة.

الاستهلاك

تغطي البطانة الواحدة من 2 إلى 5 متر مربع لكل لتر حسب نوع السطح المُعد للطلاء ودرجة امتصاصه وبنيته. قم بإجراء عينة محددة لتقدير كمية الاستهلاك بدقة.

التخزين

يمكن تخزينه لمدة 3 أعوام شريطة عدم فتح العبوة وحفظها في مكان بارد وجاف وغير معرض للصقيع أو لضوء الشمس المباشر. أغلق العبوة بعد الاستخدام مباشرة بطريقة تمنع نفاذ الهواء إليها.

العبوة

10 كجم أو 1 كجم

BETEK
BOXAN 452

وصف المنتج : بتك بوكسان 452

مادة مشبعة بالسيليكون وتحتوي على مادة مذيبة والسيلوكسان لطلاء الأسطح الخارجية ومضادة للماء، وذات أساس مائي مع السيلوكسان.

المواصفات

يعد طلاء بتك بوكسان 452 طلاءً شفافاً يتميز بقوة اختراق عالية. لا يترك أية طبقة سميكة على السطح. يوفر قوة فائقة لطرد المياة للأسطح الخارجية المسامية ذات الأساس المعدني.

- يضيف تقنية منع المياة للأسطح التي يتم طلاؤها بفضل تركيبته المُعززة بالسيليكون.
- يحافظ على الجفاف الدائم للأسطح، كما يحول دون حدوث التلوث ونمو الفطريات والطحالب.
- يمكّن الأسطح من مقاومة التآكل الناتج عن العومل الطبيعية وذلك من خلال حمايتها من القلويات والأشعة فوق البنفسجية.
- لا يمنع مسامية الأسطح بفضل تركيبته المسامية.

أسطح الاستخدام

يُستخدم على الأسطح ذات الأساس المعدني، والخرسانة الغازية، والأسطح الخرسانية بالإضافة إلى فعاليته الفائقة على قوالب الطوب العادية والطينية، والأحجار الطبيعية، و الجرانيت، و الرخام، و الأسطح غير الماصة.

الاستخدام

جاهز للاستعمال. تأكد م خلو السطح المعّد للطلاء من الزيوت، والأوساخ، والأتربة، والطبقات المنتفخة والجفاف. لا يسبب تكون طبقة سميكة على السطح المراد طلاؤه. ضع المنتج باستخدام فرشاة أو بكرة طلاء أو مسدس رش. التزم بارتداء قناع للوجه أثناء إجراء طريقة الرش لمنع استنشاق الأبخرة. تجنب طلاء الأسطح التي تتعرض لأشعة الشمس المباشرة، أو الرياح الشديدة، أو الأمطار أو تلك التي تتعرض لارتفاع درجة حرارتها بسبب أشعة الشمس. يوصى بوضع طبقتين أو 3 طبقات من الطلاء للحصول على أفضل النتائج للأسطح المسامية. قم مباشرةً بوضع الطبقة الثانية من الطلاء بعد امتصاص السطح الكلي للطبقة التي تم وضعها. لا يوصى باستخدامه على الأسطح الأفقية. نظّف أدوات الطلاء المستخدمة بعد طلاء مخفف الطلاء التركيبي. تأكد أن درجة الحرارة المحيطة بين +5 درجات مئوية و+30 درجة مئوية وذلك أثناء عملية الطلاء. يوصى بدهان طبقة تجريبية لمنع ظاهرة التبييض (ظهور طبقة جيرية) أو حدوث اختلاف في درجات لون السطح.

يمكنك الوصول إلى نماذج بيانات سلامة المادة ونماذج المواصفات الفنية للخامات بما فيها من معلومات متعلقة بالاستخدام التفصيلي والتعامل مع مخاطر الصحة والسلامة والاحتياطات على الموقع www.betekexport.com.

عند الرش باستخدام بخاخ غير هوائي:

الضغط: 100-120 بار

زاوية الفوهة: 50° درجة

حجم الفوهة (بالبوصة): 0.010 بوصة

تخفيف الطلاء: جاهز للاستخدام.

تخفيف الطلاء

جاهز للاستخدام.

الاستهلاك

ما يقرب من 160 إلى 320 جرام لكل متر مربع لطبقة الطلاء الواحدة ويعتمد هذا على درجة نعومة السطح ومساميته. قم باستخدام كمية محدودة كعينة لتقدير كمية الاستهلاك بدقة.

درجة الاشتعال

41 درجة مئوية

التخزين

يمكن تخزينه لمدة 3 أعوام شريطة عدم فتح العبوة وحفظها في مكان بارد وجاف وغير معرض للصقيع أو لضوء الشمس المباشر. أغلق العبوة بعد الاستخدام مباشرة بطريقة تمنع نفاذ الهواء إليها.

العبوة

7.5 كيلو جرام

مجموعة المنتجات التركيبية

الاصطناعي

BETEK SYNTHETIC PAINT

وصف المنتج : بتك سنتيتيك بينت

دهان تركيبي لامع معدل للطبقة النهائية ذو أساس من راتينج الألكيد بلمعان دائم وبدرجة عالية وتغطية واندماج مثاليين.

المواصفات

يوفر مظهرًا لامعًا وقدرة فائقة على التغطية والفرد على الأسطح التي تستعمل عليها. لا يترك علامات فرشاة أو بكرة طلاء أو انسياب وذلك بسبب أنه تركيبة سهلة التمشيط . لا يحتوي على الرصاص.

أسطح الاستخدام

يستخدم بأمان على أجزاء الخشب الداخلية والخارجية وألواح الحديد والصلب والأسطح الخرسانية والأسطح الخرسانية المكشوفة والجبس وألواح الخرسانة والألواح الجبسية وألواح الجدائل المنسقة (OSB) وألواح الخشب المضغوطة (MDF) والأثاث المناسب.

الاستخدام

تأكد أن السطح المُعد للطلاء ناعم وسليم وفي حالة جيدة لوضع بطانة البرايمر عليه وطبقة طلاء البطانة السطحية. نظف كل البقع والصدأ والأتربة وكتل الشحوم وطبقات الطلاء المتقشرة وقم بإجراء التصحيحات المطلوبة على الأسطح. التزم بفترات الوضع المحددة لأسطح الخرسانة والخرسانة الصلبة والأسطح الجبسية حديثًا (28 يوماً).
قم بتسوية الأسطح باستخدام ورقة صنفرة ناعمة الحبيبات قبل البدء في وضع بطانة البرايمر على الأسطح قديمة الطلاء وذات الأساس القابل للإذابة بالماء. قم بتنظيف السطح بعد الصنفرة ووضع دهان التمهيدي (البرايمر) التركيبي.
الأسطح الخشبية التي سيتم دهانها لأول مرة: قم بحرق العقد الموجودة على الخشب وتنظيف راتينج الخشب بمخفف طلاء من السيليولوز. قم بتغطيته بمستحضر التشريب من بتك. وبالتالي تُتخذ الاحتياطات طويلة الأمد ضد الفطريات الزرقاء التي تقلل من قوة الخشب ويغير من لونه. قم بطلاء طبقة واحدة من طلاء التمهيدي (البرايمر) التركيبي كطبقة تمهيدية (البرايمر). اصقل السطح باستخدام ورقة صنفرة ناعمة الحبيبات وقم بوضع دهان بتك التركيبي كطبقة نهائية.
الأسطح الخشبية قديمة الطلاء والتي أصبحت باهتة أو متسخة: قم بتنظيف الأسطح باستخدام ورقة الصنفرة ناعمة الحبيبات. قم بطلاء الأسطح التي تمت صنفرتها أو معالجتها بالمعجون بالدهان التركيبي التمهيدي (البرايمر) كطبقة تمهيدية. قم بطلاء طبقتين من دهان بتك التركيبي. أسطح ألواح الحديد والصلب التي سيتم دهانها لأول مرة: قم بإزالة أية شحوم أو صدأ أو أوساخ من على السطح. قم بطلاء السطح بطبقتين من دهان بتك التركيبي المضاد للصدأ كطلاء تمهيدي (بطانة برايمر). اصقل الأسطح التي تم طلائها طلاء تمهيدي (بطانة برايمر) بورقة صنفرة وقم بوضع دهان بتك التركيبي. الأسطح المعدنية مثل الألواح المطلية بالزنك، أو ألواح الألومنيوم، أو الألواح التي تحتوي على سبيكة من الزنك والنحاس: قم بطلاءBetek Astarix ثم طلاء طبقة من دهان بتك التركيبي. الأسطح المعدنية قديمة الطلاء الباهتة: قم بإزالة طبقة الأكسدة باستخدام ورقة الصنفرة ناعمة الحبيبات. قم بطلائها بدهان تركيبي كطلاء تمهيدي (بطانة برايمر) إذا لم يكن هناك أي مؤشر للصدأ ثم استخدم ورقة صنفرة ناعمة الحبيبات لصقلها ثم قم بوضع دهان بتك التركيبي. تأكد من أن درجة الحرارة المحيطة ودرجة حرارة السطح تتراوح ما بين +5 و+30 درجة مئوية أثناء الطلاء وحتى يجف تمامًا، واحرص على عدم تعرض الأسطح للبرودة. ضع الطلاء باستخدام فرشاة أو بكرة طلاء أو رشاش طلاء. قم بوضع طبقتين باستخدام بكرة الطلاء أو الفرشاة وانتظر 24 ساعة بين الطبقتين. نظّف الأدوات التي استخدمتها مع مخفف الطلاء التركيبي من بتك بعد الاستخدام مباشرةً.
يمكنك الوصول إلى نماذج بيانات سلامة المادة ونماذج المواصفات الفنية للخامات بما فيها من معلومات متعلقة بالاستخدام التفصيلي والتعامل مع مخاطر الصحة والسلامة والاحتياطات على الموقع www.betekexport.com.

عند الرش باستخدام بخاخ غير هوائي:

الضغط	: 120-140 بار
زاوية الفوهة	: 50°
حجم الفوهة (بالبوصة)	: 0.013 بوصة
التخفيف	: 10% (الكمية)

تخفيف الطلاء

قم بالتخفيف بمقدار 10% باستخدام مخفف الطلاء Betek Synthetic Thinner من بتك لتحصل على التماسك المطلوب لتتمكن من وضع الطلاء باستخدام بكرة الطلاء أو الفرشاة. يمكن طلاء طبقة واحدة في الاستعمالات غير الهوائية، شريطة أن يتم التحكم في سمك الطبقة المطلوب عن طريق التخفيف باستخدام 10% من مخفف الطلاء Betek Synthetic Thinner من بتك. يجب الملاحظة أنه قد تحدث مشاكل مثل البروز والتقلص والتشقق والجفاف على السطح عند التخفيف باستخدام مخففات الطلاء من علامة تجارية مختلفة.

وقت الجفاف (20 درجة مئوية، 65% نسبة رطوبة):

جفاف الملمس: 3- 4 ساعات
طلاء الطبقة النهائية: 24 ساعة (قد يزيد وقت جفاف المنتج عند ارتفاع نسبة رطوبة وانخفاض درجة الحرارة)
ملاحظة: يتم الحصول على أقصى درجة من التغطية عند الامتثال لفترة الانتظار وتمهيد السطح.

الاستهلاك

تبلغ البطانة الواحدة 16 إلى 20 متر مربع لكل لتر حسب نوع السطح المُعد للطلاء ودرجة امتصاصه وبنيته. قم بإجراء عينة محددة لتقدير كمية الاستهلاك بدقة.

درجة الاشتعال

36 درجة مئوية

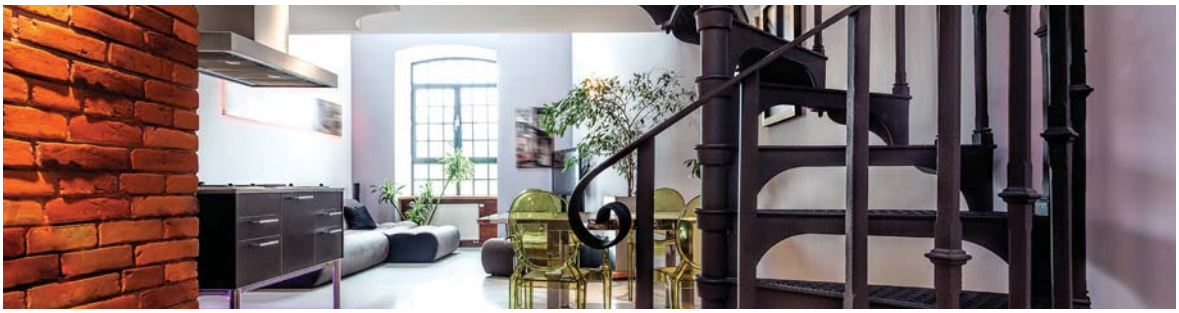
التخزين

يمكن التخزين لفترة تقل عن 3 أعوام بشرط عدم فتح العبوة وحفظها في مكان بارد وجاف وغير معرض للبرودة أو لأشعة الشمس المباشرة.لتخزين الطلاء المتبقي في عبوته بأمان، يجب إضافة كمية من مخفف الطلاء المستخدم حتى تتم تغطية سطح الطلاء بالكامل أو يجب إغلاق غطاء العبوة بإحكام وتثبيته بعد لفه بمقدار 180 درجة مرة واحدة إلى مرتين.

العبوة

15 لتر، و3.75 لتر، و2.5 لتر، و0.75 لتر

BETEK
MATT SYNTHETIC PAINT



وصف المنتج : بتك مات سنتيتيك بينت

طلاء لطبقات الدهان الديكورية النهائية الداخلية بمظهر غير لامع خالٍ من الرصاص مكوّن من راتنج الألكيد.

المواصفات

يوفر مظهرًا نصف لامع وقدرة فائقة على التغطية والتوزيع على الأسطح التي تستعمل عليها. لا يترك علامات فرشاة أو بكرة طلاء أو انسياب وذلك بسبب أنه تركيبة سهلة التمشيط .

أسطح الاستخدام

يستخدم كدهان وقائي وتزييني للطبقة النهائية للخرسانة الداخلية والخرسانة المكشوفة والجبس وألواح الخرسانة وألواح الجبس وألواح الجدائل المنسقة (OSB) وألواح الخشب المضغوط (MDF) والخشب والأسطح المعدنية من ألواح الحديد والصلب باستخدام أنواع مناسبة من بطانة البرايمر.

الاستخدام

تأكد أن السطح المُعد للطلاء ناعم وسليم وفي حالة جيدة لوضع بطانة البرايمر عليه وطبقة طلاء البطانة السطحية.
نظف كل البقع والصدأ والأتربة وكتل الشحوم وطبقات الطلاء المتقشرة وقم بإجراء التصحيحات المطلوبة على الأسطح. التزم بفترات الوضع المحددة لأسطح الخرسانة والخرسانة الصلبة والأسطح الجبسية حديثًا (28 يوماً).
قم بتسوية الأسطح باستخدام ورقة صنفرة ناعمة الحبيبات قبل البدء في وضع بطانة البرايمر على الأسطح قديمة الطلاء وذات الأساس القابل للإذابة بالماء. قم بتنظيف السطح بعد الصنفرة ووضع دهان التمهيدي (البرايمر) التركيبي.
الأسطح الخشبية (الصلبة): قم بتغطيته بمستحضر التشريب من بتك. قم بوضع بطانة البرايمر التركيبي وتقويمه بمعجون تركيبي بعد وضع مستحضر التشريب من بتك وذلك إذا تطلب التقويم. قم بإعادة وضع طلاء التركيبي التمهيدي بعد وضع المعجون ثم أكمل بوضع الدهان التركيبي نصف اللامع من بتك.
الأسطح الجديدة المُعالجة بالجبس : قم بوضع طلاء بتك التركيبي التمهيدي بعد عمليات الكشط والصنفرة.
الأسطح المُغطاة بالأتربة و/أو القابلة للامتصاص (الجبس، والجير، والماء الجيري، والأسطح المطلية بطبقة من البلاستيك بجودة منخفضة، والخرسانة الغازية): تجنب الطلاء قبل إجراء التمشيط/الصقل بالطلاءات التمهيدية الشفافة (بطانة برايمر بتركيز 1/10-1/7 من بتك، الطلاء الجبسي التمهيدي) ثم وضع بطانة البرايمر التركيبي. تُدهن طبقتان من الطلاء التركيبي غير اللامع من بتك بعد جفاف الطبقة التمهيدية.
الأسطح المكونة من الحديد والصلب والألواح المعدنية: نظّف السطح وقم بطلاء طبقتين من بتك المضاد للصدأ.
الأسطح المعدنية مثل الألواح المطلية بالزنك، أو ألواح الألومنيوم، أو الألواح التي تحتوي على سبيكة من الزنك والنحاس: قم بطلاء Betek Astarix ثم طلاء طبقة من دهان بتك التركيبي غير اللامع.
تأكد من أن درجة الحرارة المحيطة ودرجة حرارة السطح تتراوح ما بين +5 و+30 درجة مئوية أثناء الطلاء وحتى يجف الطلاء تمامًا، واحرص على عدم تعرض الأسطح للصقيع. ضع الطلاء باستخدام فرشاة أو بكرة طلاء أو رشاش طلاء. قم بوضع طبقتين باستخدام بكرة الطلاء أو الفرشاة وانتظر 24 ساعة بين الطبقتين. نظّف الأدوات التي استخدمتها مع مخفف الطلاء التركيبي من بتك بعد الاستخدام مباشرةً.
يمكنك الوصول إلى نماذج بيانات سلامة المادة ونماذج المواصفات الفنية للخامات بما فيها من معلومات متعلقة بالاستخدام التفصيلي والتعامل مع مخاطر الصحة والسلامة والاحتياطات على الموقع www.betekexport.com.

عند الرش باستخدام بخاخ غير هوائي:

الضغط	: 140 بار
زاوية الفوهة	: 50 درجة
حجم الفوهة (بالبوصة)	: 0.013 بوصة
التخفيف	: 10% (الكمية)

تخفيف الطلاء

قم بالتخفيف بمقدار يتراوح من 5% إلى 10% باستخدام مخفف الطلاء التركيبي من بتك لتحصل على التماسك المطلوب لتتمكن من وضع الطلاء باستخدام بكرة الطلاء أو الفرشاة. يمكن طلاء طبقة واحدة في الاستعمالات غير الهوائية، شريطة أن يتم التحكم في سمك الطبقة المطلوب عن طريق التخفيف باستخدام 10% من مخفف الطلاء التركيبي من بتك. يجب الملاحظة أنه قد تحدث مشاكل مثل البروز والتقلص والتشقق والجفاف على السطح عند التخفيف باستخدام مخففات الطلاء من علامة تجارية مختلفة.

وقت الجفاف (20 درجة مئوية، 65% نسبة رطوبة):

جفاف الملمس: من 2 إلى 3 ساعات
طلاء الطبقة النهائية: 24 ساعة (قد يزيد وقت جفاف المنتج عند ارتفاع نسبة الرطوبة وانخفاض درجة الحرارة)
ملاحظة: يتم الحصول على أقصى درجة من التغطية عند الامتثال لفترة الانتظار وتمهيد السطح.

الاستهلاك

من 10 إلى 14 متر مربع لكل لتر للطبقة الواحدة حسب نوع السطح المُعد للطلاء ودرجة امتصاصه وبنيته. قم باستخدام كمية محدودة كعينة لتقدير كمية الاستهلاك بدقة.

درجة الاشتعال

43 درجة مئوية

التخزين

يمكن التخزين لفترة تقل عن 3 أعوام شريطة عدم فتح العبوة وحفظها في مكان بارد وجاف وغير معرض للبرودة أو لأشعة الشمس المباشرة.لتخزين الطلاء المتبقي في عبوته بأمان، يجب إضافة كمية من مخفف الطلاء المستخدم حتى تتم تغطية سطح الطلاء بالكامل أو يجب إغلاق غطاء العبوة بإحكام وتثبيته بعد لفه بمقدار 180 درجة مرة واحدة إلى مرتين.

العبوة

15 لتر، أو 2.5 لتر، أو 0.75 لتر

BETEK FLOOR PAINT

وصف المنتج : بتك فلور بينت

دهان بتك فلور هو عبارة عن دهان طبقة أخيرة يستخدم في الخشب وهو ذو أساس اكريليك راتينجي معدل، يمتاز بتغطية عالية، لا يحتوي على الرصاص وهو خال من العطور.

الخواص

- ذو أساس اكريليك وراتينجي معدل، وهو دهان وجه أخير يستخدم في دهان الخشب.
- لايحتوي على الرصاص
- تغطية عالية
- سهولة في التطبيق
- خال من العطور

تحضير السطح

يجب تنظيف الأسطح التي سيتم تطبيق دهان بتك فلور عليها من الطبقات الدهنية ومن غبار النشارة وبقايا الدهان والبرنيق القديمة تماماً. ويجب أن تخلو الأسطح الخشبية الجديدة من الراتينج. وبعد حك السطوح الخشبية الجديدة بورق الصنفرة وتنظيفها من الغبار والأوساخ يتم تطبيق بطانة بتك إمبرغناتينغ (Betek Impregnation Care) الواقية. وبعد مرور 24 ساعة يتم تطبيق دهان بتك فلور على وجهين كطبقة نهائية. ويجب الانتباه إلى نسبة الرطوبة في الخشب أن تكون أقل من 81%.

الكثافة

0.98±0.02 غ/مل

مجال التطبيق

يتم تطبيقه على الأرضيات والأسطح الخشبية.

نسبة الترقيق

يتم ترقيق الدهان بإضافة بين 5-10% من المرقق بتك الاصطناعي.

درجة حرارة التطبيق

يجب التطبيق بدرجة حرارة تتراوح بين +5 °C و +30 °C

أدوات التطبيق

فرشاة ورولو

عدد أوجه التطبيق

يتم تطبيق دهان بتك فلور على وجهين.
وقبل البدء بطلاء الدهان يجب خلط العبوة جيداً.

مدة الجفاف

إن مدة الجفاف بشكل تام هي 21 ساعة (°C20) على الأكثر تبعاً للرطوبة النسبية ودرجة الحرارة. ويجب الانتظار بين الأوجه 24 ساعة على الأقل. (تزداد مدة الجفاف في الرطوبة النسبية المنخفضة وتحت درجة الحرارة المنخفضة.)

كمية الاستهلاك

يمكن دهان مساحة تبلغ 8-12 م2 من الخشب بلتر واحد لطبقة واحدة، وذلك حسب نوعية سطح الخشب وامتصاصه وبنيته. وتختلف كمية استهلاك الدهان واللون حسب وضعية سطح التطبيق، وعدد أوجه التطبيق وشكل التطبيق. ويجب عمل تجربة نموذجية لتحديد كمية الاستهلاك.

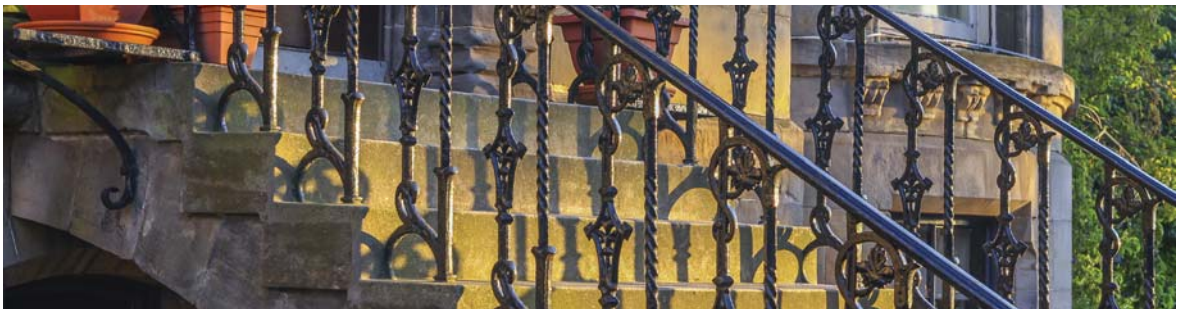
التخزين

إن مدة تخزين المنتج في عبوته الأصلية الغير مفتوحة في وسط بارد وجاف هي ثلاث سنوات. وفي حالة بقاء كمية من الدهان داخل العبوة يمكن حفظها بشكل آمن بإضافة مقدار من المرقق واغلاق العبوة بشكل محكم ثم يتم قلب العبوة مرة أو مرتين 180°.

العبوة

0.75 لتر، 2.5 لتر

BETEK ASTARIX



وصف المنتج : بتك أستاريكس

طلاء تمهيدي (بطانة براير) ذو أساس من راتينج اكريليك، سريع الجفاف، طلاء تمهيدي ذو ملمس حريري وغير لامع مع قدرة عالية على الالتصاق.

المواصفات

- مضادة للتآكل الذي يصيب الحديد والأسطح الصلبة (بما يتوافق مع معيار DIN 18363).
- يجف سريعاً. يمكن طلاء الطبقة النهائية فقط من 3 إلى 4 ساعات بعد وضعه.
- يمكن طلائه بدهانات ذات أساس مائي- أو بطلاء معتمد على المواد المذيبة.
- يلتصق بقوة بالأسطح.
- مقاوم لمواد التخفيف النيتروجينية (مخفف الطلاء المستخدم للطلاءات السيليلوزية).
- مقاوم للظروف الجوية.
- لا يحتوي على الرصاص أو المركبات الأروماتية.

أسطح الاستخدام

يمكن استخدامه على الأسطح الداخلية والخارجية المصنوعة من الحديد، أو الصلب، أو الألومنيوم، أو الأسطح المطلية بالزنك (المجلفنة)، والأسطح الصلبة المصنوعة من البولي فينيل كلوريد، والأسطح النحاسية، والأسطح الخشبية المصنوعة من المنتجات الخشبية المتعددة.

الاستخدام

تأكد أن السطح المُعد للطلاء ناعم وسليم وفي حالة جيدة لوضع بطانة البراير عليه وطبقة طلاء البطانة السطحية. نظف كل البقع والصدأ والأتربة وكتل الشحوم وطبقات الطلاء المتقشرة وقم بإجراء التصحيحات المطلوبة على الأسطح. التزم بفترات الوضع المحددة لأسطح الخرسانة والخرسانة الصلبة والأسطح الجبسية حديثًا (28 يوماً).
قم بتسوية الأسطح باستخدام ورقة صنفرة ناعمة الحبيبات قبل البدء في وضع بطانة البراير على الأسطح قديمة الطلاء (غير لامع بشكل ناعم وغير لامع وناعم كالحرير - نصف لامع) وذات الأساس القابل للإذابة بالماء.
على الأسطح الخشبية: قم بإزالة أية راتينجات وأية عقد خشبية باستخدام مخفف الطلاء السيليلوزي، ثم قم بصنفرة السطح. يوصى بطلاء مستحضر التشريب من بتك قبل الطلاء بـ Betek Astarix للأسطح المصنوعة من الخشب الخام. تجنب الحالات التي يزيد فيها معدّل الرطوبة عن 12% للأسطح الخشبية الصلبة و15% للأسطح الخشبية اللينة. يمكن طلاء طبقة واحدة على الأسطح الداخلية أو الخارجية.
على أسطح المطلية بالزنك (المجلفنة)، والبولي فينيل كلوريد، والألومنيوم، والنحاس: قم بصنفرة أسطح البولي فينيل كلوريد قبل الاستخدام. قم بصنفرة الأسطح إذا تطلب الأمر فقط. قم بإزالة أية أتربة، وأوساخ، وطبقات الزيوت المتراكمة. يوصي بطلاء طبقتين من دهان بتك Betek Astarix على الأسطح الخارجية المطلية بالزنك.
على الأسطح المصنوعة من الحديد والصلب: قم بتنظيف السطح المعّد للطلاء من الشحوم، والأوساخ، والصدأ، وبقايا الطلاء القديم غير المتماسك. يوصى بوضع طبقة طلاء واحدة من طلاء بتك Betek Astarix على الأسطح الداخلية وطبقتين على الأسطح الخارجية.
تأكد من أن درجة الحرارة المحيطة ودرجة حرارة السطح تتراوح ما بين +5 و+30 درجة مئوية أثناء الطلاء وحتى يجف تمامًا، واحرص على عدم تعرض الأسطح للبرودة. ضع الطلاء باستخدام فرشاة أو بكرة طلاء أو رشاش طلاء. قم بوضع طبقتين باستخدام بكرة الطلاء أو الفرشاة وانتظر 24 ساعة بين الطبقتين. نظّف الأدوات التي استخدمتها مع مخفف الطلاء التركيبي من بتك بعد الاستخدام مباشرةً.
يمكنك الوصول إلى نماذج بيانات سلامة المادة ونماذج المواصفات الفنية للخامات بما فيها من معلومات متعلقة بالاستخدام التفصيلي والتعامل مع مخاطر الصحة والسلامة والاحتياطات على الموقع www.betekexport.com.

عند الرش باستخدام بخاخ غير هوائي:

الضغط	: 150 بار
زاوية الفوهة	: 50°
حجم الفوهة (بالبوصة)	: 0.013 بوصة
التخفيف	: 5 إلى 15% (الكمية)

تخفيف الطلاء

قم بتخفيف الطلاء بحد أقصى 5% باستخدام مخفف الطلاء التركيبي من بتك وذلك في حالة الطلاء باستخدام الفرشاة الدوارة. قم بتخفيف الطلاء بنسبة تتراوح من 5 إلى 15% باستخدام مخفف الطلاء Synthetic Thinner Betek من بتك للطلاء باستخدام مسدس الرش، تحت ضغط يتراوح من 3 إلى 4 بار. يجب الملاحظة أنه قد تحدث مشاكل مثل البروز والتقلص والتشقق والجفاف على السطح عند التخفيف باستخدام مخففات الطلاء من علامة تجارية مختلفة.

وقت الجفاف (20 درجة مئوية، 65% نسبة رطوبة):

جفاف اللزوجة: 45 دقيقة
الجفاف التام: من 3 إلى 4 ساعات (قد يزيد وقت جفاف المنتج عند ارتفاع نسبة رطوبة وانخفاض درجة الحرارة).

الاستهلاك

تبلغ البطانة الواحدة 10 إلى 11 متر مربع لكل لتر حسب نوع السطح المُعد للطلاء ودرجة امتصاصه وبنيته. قم بإجراء عينة محددة لتقدير كمية الاستهلاك بدقة.

درجة الاشتعال

62° درجة مئوية

التخزين

يمكن التخزين لفترة تقل عن 3 أعوام شريطة عدم فتح العبوة وحفظها في مكان بارد وجاف وغير معرض للبرودة أو لأشعة الشمس المباشرة.لتخزين الطلاء المتبقي في عبوته بأمان، يجب إضافة كمية من مخفف الطلاء المستخدم حتى تتم تغطية سطح الطلاء بالكامل أو يجب إغلاق غطاء العبوة بإحكام وتثبيته بعد لفه بمقدار 180 درجة مرة واحدة إلى مرتين.

العبوة

2.5 لتر

BETEK KAPATAN

وصف المنتج : بتك كاباتان

طلاء يتكون من لدائن حرارية ومواد راتينجية، غير لامع ، يستخدم لطلاء الأسطح الداخلية ويحجب عيوب سطح الخشب بحيث لا يمكن رؤيتها وذلك من خلال تغطية العيوب على الأسطح المطلية وغير المطلية مثل البقع، أو النيكوتين، أو الشحوم، أو الرطوبة، أو الكتابة (مثل الرسم، أو الحبر، أو العلامات، أو الرسم المثقوب،أو آثار أحمر الشفاة وما شابه ذلك) وأثار الحريق.

المواصفات

يمكن استخدامه على جميع أنواع الأسطح دون الحاجة إلى كثير من التجهيزات. مقاوم للبقع الناتجة عن الرطوبة، والتعفن، والنحت. يمكن مسحه باستخدام الماء ومادة تنظيف. يحافظ على بياضه الناصع، ولايتحول لونه إلى اللون الأصفر. لا يحتوي على الرصاص، ولا يعد ضاراً على الصحة. لا يحتوي على رائحة تسبب الحساسية نظراً لأنه لا يحتوي على مادة عطرية. يمكن استخدام السطح الذي تم طلاؤه بعد وقت قصير من طلائه.

أسطح الاستخدام

يمكن استخدامه على جميع أنواع الأسطح المطلية أو غير المطلية الداخلية (الحوائط / الأسقف) .

الاستخدام

تأكد أن السطح المُعد للطلاء ناعم وسليم وفي حالة جيدة لوضع بطانة البرايمر عليه وطبقة طلاء البطانة السطحية. نظف كل البقع والصدأ والأتربة وكتل الشحوم وطبقات الطلاء المتقشرة وقم بإجراء التصحيحات المطلوبة على الأسطح. قم بتسوية الأسطح باستخدام ورقة صنفرة ناعمة الحبيبات قبل البدء في وضع بطانة البرايمر على الأسطح المستخدم عليها طلاء قديم يعتمد على الماء كمادة مذيبة.

قم بوضع طبقتين باستخدام الفرشاة أو بكرة الطلاء دون تخفيف الطلاء. قد يتطلب دهان ثلاث طبقات على الأسطح التي شديدة الاتساخ. قم بصنفرة الأسطح ووضع طلاء بتك التمهيدي (برايمر) وذلك في حالة استخدام الطلاء ذي الأساس المائي على دهان Betek Kapatan من بتك. قم بوضع الدهان بعد إجراء تلك الخطوات. قم بدهان الطلاء الذي يحتوي على مادة مذيبة فوق طلاء Betek Kapatan مباشرةً.

تأكد من أن درجة الحرارة المحيطة ودرجة حرارة السطح تتراوح ما بين +5 و+30 درجة مئوية أثناء الطلاء وحتى يجف الطلاء تمامًا، واحرص على عدم تعرض الأسطح للصقيع. نظّف الأدوات التي استخدمتها مع مخفف الطلاء التركيبي من بتك بعد الاستخدام مباشرةً.

يمكنك الوصول إلى نماذج بيانات سلامة المادة ونماذج المواصفات الفنية للخامات بما فيها من معلومات متعلقة بالاستخدام التفصيلي والتعامل مع مخاطر الصحة والسلامة والاحتياطات على الموقع www.betekexport.com.

تخفيف الطلاء

جاهز للاستخدام.

وقت الجفاف (20 درجة مئوية، 65% نسبة رطوبة):

يكتمل جفاف اللزوجة خلال فترة تتراوح من ساعة إلى ساعتين. انتظر 8 ساعات بين كل طبقة والأخرى (قد يزيد وقت جفاف المنتج عند ارتفاع الرطوبة النسبية وانخفاض درجة الحرارة عن الحد المطلوب).

الاستهلاك

تغطي الطبقة من 5 إلى 7 متر مربع لكل لتر للطبقة الواحدة حسب نوع السطح المراد طلاؤه ودرجة امتصاصه وبنيته. قم بإجراء عينة محددة لتقدير كمية الاستهلاك بدقة.

درجة الاشتعال

36° درجة مئوية

التخزين

يمكن التخزين لفترة تقل عن 3 أعوام شريطة عدم فتح العبوة وحفظها في مكان بارد وجاف وغير معرض للبرودة أو لأشعة الشمس المباشرة. للحفاظ على الكمية المتبقية من المنتج في العبوة بحالة جيدة، اغلق الغطاء بإحكام وقم برجّها مرة أو مرتين.

العبوة

2.5 لتر

BETEK ANTIRUST

وصف المنتج : بتك أنتيروست

طلاء تمهيدي (بطانة براير) يوفر سطحاً مقاوماً للتآكل بفضل مجموعة من راتنج الألكيد التركيبي.

المواصفات

يحمي الأسطح المصنوعة من الحديد والفولاذ والألواح المعدنية من التآكل مع وجود المجموعة الخاصة من صبغات الألكيد المقاومة للتآكل، ويوفر قوة التصاق عالية للأسطح التي يستعمل عليها.

أسطح الاستخدام

يستخدم لمنع حدوث تآكل في أي نوع من الأسطح المصنوعة من الحديد أو الفولاذ أو الألواح المعدنية.

الاستخدام

تأكد أن السطح المُعد للطلاء ناعم وسليم وفي حالة جيدة لوضع بطانة البراير عليه وطبقة طلاء البطانة السطحية. نظف كل البقع والصدأ والأتربة وكتل الشحوم وطبقات الطلاء المتقشرة وقم بإجراء التصحيحات المطلوبة على الأسطح.عند طلاء الأسطح المعدنية التي تشمل الحديد والفولاذ بالطلاء المقاوم للصدأ من بتك لأول مرة، فإنه يجب صنفرة الأسطح أولاً بأكملها ثم يتم تنظيف سطحها من أية زيوت عالقة أو أوساخ باستخدام فرشاة ليفية من الكتان مبللة بمخفف الطلاء التركيبي من بتك. يجب تنظيف الأسطح المصنوعة من الحديد أو الفولاذ أو الألواح المعدنية، والتي تم طلاؤها من قبل وظهر عليها علامات صدأ، باستخدام فرشاة سلكية أو ورق صنفرة حتى يتم الوصول إلى سطح الحديد أو الفولاذ أو الألواح المعدنية، ويجب استعمال الطلاء المضاد للصدأ من بتك على السطح بعد تنظيف أية أتربة باستخدام فرشاة ليفية من الكتان مبللة بمخفف الطلاء التركيبي من بتك. يجب أن يوضع الطلاء على طبقتين يفصل بينهما مدة 24 ساعة وذلك لتوفير الحماية الفعالة. يوصى باستخدام لون مختلف لكل طبقة أو وضع اللون على الطبقة الثانية المضادة للصدأ، لتكون نسبة طبقة الطلاء النهائية 5-10%. تأكد من أن درجة الحرارة المحيطة ودرجة حرارة السطح تتراوح ما بين +5 و+30 درجة مئوية أثناء الطلاء وحتى يجف الطلاء تمامًا، واحرص على عدم تعرض الأسطح للصقيع. ضع الطلاء باستخدام فرشاة أو بكرة طلاء أو رشاش طلاء. نظّف الأدوات التي استخدمتها مع مخفف الطلاء التركيبي من بتك بعد الاستخدام مباشرةً.
يمكنك الوصول إلى نماذج بيانات سلامة المادة ونماذج المواصفات الفنية للخامات بما فيها من معلومات متعلقة بالاستخدام التفصيلي والتعامل مع مخاطر الصحة والسلامة والاحتياطات على الموقع www.betekexport.com.

عند الرش باستخدام بخاخ غير هوائي:

الضغط	: 140 بار
زاوية الفوهة	: 50 درجة
حجم الفوهة (بالبوصة)	: 0.013 بوصة
التخفيف	: من 10 إلى 15% (الكمية)

تخفيف الطلاء

يتم طلاء طبقتين عن طريق التخفيف باستخدام 10% من مخفف الطلاء التركيبي من بتك عند استعمال الفرشاة وبكرة الطلاء. يمكن طلاء طبقة واحدة في الاستعمالات غير الهوائية، شريطة أن يتم التحكم في سمك الطبقة المطلوب عن طريق التخفيف باستخدام 10% من مخفف الطلاء التركيبي من بتك. يجب الملاحظة أنه قد تحدث مشاكل مثل البروز والتقلص والتشقق والجفاف على السطح عند التخفيف باستخدام مخففات الطلاء من علامة تجارية مختلفة.

وقت الجفاف (20 درجة مئوية، 65% نسبة رطوبة):

جفاف الملمس: من ساعة واحدة إلى ساعتين
الجفاف حتى درجة الصلابة: من 6 إلى 8 ساعات
طلاء الطبقة النهائية: 24 ساعة (قد يزيد وقت جفاف المنتج عند ارتفاع الرطوبة النسبية وانخفاض درجة الحرارة عن الحد المطلوب)

الاستهلاك

يتوقف على السطح وطريقة الطلاء، يمكن طلاء المنطقة التي تبلغ مساحتها 12-14 مترًا مربعًا باستخدام 1 لتر في الطبقة الواحدة (في سمك الغشاء الجاف 45 ± 10 ملم). قم باستخدام كمية محدودة كعينة لتقدير كمية الاستهلاك بدقة.

درجة الاشتعال

41 درجة مئوية

التخزين

يمكن التخزين لفترة تقل عن 3 أعوام شريطة عدم فتح العبوة وحفظها في مكان بارد وجاف وغير معرض للبرودة أو لأشعة الشمس المباشرة.لتخزين الطلاء المتبقي في عبوته بأمان، يجب إضافة كمية من مخفف الطلاء المستخدم حتى تتم تغطية سطح الطلاء بالكامل أو يجب إغلاق غطاء العبوة بإحكام وتثبيته بعد لفه بمقدار 180 درجة مرة واحدة إلى مرتين.

العبوة

15 لتر، أو 2.5 لتر، أو 0.75 لتر

BETEK ROAD MARKING PAINT / PAINT THINNER

Betek Road Marking Paint Paint

وصف المنتج : بتك رود ماركينك بينت

طلاء، يحتوي على أساس مطاطي مُعالج بالكلور غير لامع مقاوم للتآكل بدرجة عالية ويستخدم في وضع علامات الطرق والأرصفة.

المواصفات

طلاء بقوة التصاق عالية، وسرعة في الجفاف ومقاوم للكشط، وعالي الأداء، ولا يغير لونه.

أسطح الاستخدام

يستخدم في تحديد خطوط الطرق وطلاء حجر الأرصفة وتحديد ساحات ركن السيارات. أسطح الأسفلت والأسطح الخرسانية. فيما يتعلق بالأسطح الخرسانية، يجب سكب الخرسانة بشهر واحد على الأقل قبل الطلاء. يوصى بإجراء اختبار باستخدام كمية صغيرة من الطلاء المستخدم على أسطح المراد طلاؤها من خلال وضع الطلاء على الأسطح المطلية مسبقًا (الطلاء اللاصق ذو الأساس المائي والمستخدم في تحديد الطرق وما شابه ذلك).

الاستخدام

يجب إزالة أي أتربة وأوساخ وأجزاء حجرية ومواد مماثلة من على السطح قبل استعمال طلاء تحديد الطرق من بتك. لطلاء حجر الأرصفة، يجب أولاً ترميم الأجزاء المكسورة أو المفقودة أو استبدالها . لتحديد خطوط الطريق، يجب الطلاء على الأسطح المصنوعة من حبيبات الحصى الخشنة والمفتتة والمكشوطة غير الثابتة، وذلك إن أمكن. يجب الطلاء على سطح أسفلتي نظيف وجاف في ظروف محيطة لا تشتمل على أمطار ورياح، شريطة أن تكون درجة الحرارة المحيطة ودرجة حرارة الأسفلت لا تقل عن 15 درجة مئوية ولا تزيد الرطوبة النسبية عن 85% كحد أقصى. يجب عدم السماح بعبور المشاة أو بحركة مرور السيارات قبل الوصول إلى حالة الجفاف التام (45 دقيقة عند درجة حرارة 25 درجة مئوية). إذا كان سيتم استعمال كريات زجاجية، فإنه يجب إضافة الكريات الزجاجية إلى الطلاء أثناء الاستعمال بعد استعمال الطلاء مباشرة للحصول على تأثير السطوع بسبب الانعكاس الصحيح لأشعة الضوء الناتجة من أي مصدر، وضمان سلامة الطريق خاصة عند القيادة أثناء الليل. عند استعمال المادة على الطريق في البداية، تكون الكريات الزجاجية غير مرئية. ومع ذلك، تصبح ظاهرة بعد فترة قصيرة بسبب الكشط الذي يحدث بفعل حركة المرور. بمرور الوقت، تعمل كعوامل عاكسة، وتظهر خطوط الطريق لامعة. قبل الاستعمال يجب دائمًا تخشين الأسطح اللامعة. للحصول على مظهر مثالي للأسطح، يجب إضافة الكريات الزجاجية إلى المنتج، ويجب الطلاء باستخدام أنظمة غير هوائية.

يمكنك الوصول إلى نماذج بيانات سلامة المادة ونماذج المواصفات الفنية للخامات بما فيها من معلومات متعلقة بالاستخدام التفصيلي والتعامل مع مخاطر الصحة والسلامة والاحتياطات على الموقع www.betekexport.com.

تخفيف الطلاء

جاهز للاستخدام.

وقت الجفاف (20 درجة مئوية، 65% نسبة رطوبة):

يكتمل جفاف اللزوجة خلال 15 دقيقة تقريبًا. يكتمل الجفاف النهائي (الفترة الزمنية المطلوبة لفتح حركة المرور) خلال 45 دقيقة تقريبًا (قد يطول وقت التجفيف عند ارتفاع الرطوبة النسبية وانخفاض درجات الحرارة).

الاستهلاك

وفقًا لنوع سطح الاستعمال ودرجة امتصاصه وبنيته، يمكن طلاء منطقة تبلغ مساحتها 3 أمتار مربعة باستخدام لتر واحد في الطبقة الواحدة للحصول على غشاء الطبقة الجاف بسمك 550 ميكرون. قم بإجراء عينة محددة لتقدير كمية الاستهلاك بدقة.

درجة الاشتعال

<23 درجة مئوية

التخزين

يمكن التخزين لفترة تقل عن 3 أعوام شريطة عدم فتح العبوة وحفظها في مكان بارد وجاف وغير معرض للبرودة أو لأشعة الشمس المباشرة.لتخزين الطلاء المتبقي في عبوته بأمان، يجب إضافة كمية من مخفف الطلاء المستخدم حتى تتم تغطية سطح الطلاء بالكامل أو يجب إغلاق غطاء العبوة بإحكام وتثبيته بعد لفه بمقدار 180 درجة مرة واحدة إلى مرتين.

العبوة

25 كيلوجرام

Betek Road Marking Paint Thinner

وصف المنتج : بتك رود ماركينك ثنر

مخفف طلاء تحديد الطرق ذو قدرة عالية على التحليل.

الاستخدام

يتم استخدام دهان بتك رود ماركينغ (Betek Road Marking Thinner) في تنظيف أدوات ومعدات الدهان. يمكنك الوصول إلى نماذج بيانات سلامة المادة ونماذج المواصفات الفنية للخامات بما فيها من معلومات متعلقة بالاستخدام التفصيلي والتعامل مع مخاطر الصحة والسلامة والاحتياطات على الموقع www.betekexport.com.

درجة الاشتعال

<23 درجة مئوية

التخزين

يمكن التخزين لفترة تقل عن 3 أعوام شريطة عدم فتح العبوة وحفظها في مكان بارد وجاف وغير معرض للبرودة أو لأشعة الشمس المباشرة. أغلق العبوة بعد الاستخدام مباشرة بطريقة تمنع نفاذ الهواء إليها. مخصص للتخزين في أماكن تتمتع بقدر كافٍ من التهوية مع اتخاذ الاحتياطات المناسبة لإطفاء الحرائق في موضع التخزين.

العبوة

15 لتر

BETEK
SYNTHETIC THINNER

وصف المنتج: بتك سنتيتيك ثنر

مخفف الطلاء التركيبي من النواتج المشتقة من البترول.

الاستخدام

يمكن استخدام مخفف الطلاء التركيبي من بتك بأمان كمخفف للطلاء عند وضع كل أنواع الطلاء التي لها أساس تركيبي والدهانات والطلاءات التمهيدية. بالإضافة إلى أنه يمكن استخدامه في تنظيف الشحوم والصدأ والأتربة الموجودة على الأسطح قبل وضع الدهان للمرة الأولى على أسطح الحديد والصلب لأنه يستخدم في تنظيف أدوات طلاء الدهان التركيبي (الفرشاة وبكرة الطلاء ومسدس الرش والسكين وغيرها).

يمكنك الوصول إلى نماذج بيانات سلامة المادة ونماذج المواصفات الفنية للخامات بما فيها من معلومات متعلقة بالاستخدام التفصيلي والتعامل مع مخاطر الصحة والسلامة والاحتياطات على الموقع www.betekexport.com.

درجة الاشتعال

41 درجة مئوية

التخزين

يمكن التخزين لفترة تقل عن 3 أعوام شريطة عدم فتح العبوة وحفظها في مكان بارد وجاف وغير معرض للبرودة أو لأشعة الشمس المباشرة. أغلق العبوة بعد الاستخدام مباشرة بطريقة تمنع نفاذ الهواء إليها.

العبوة

15 لتر و 4 لتر و 1 لتر

BETEK HAMMER METAL PAINT

وصف المنتج : بتك هامر متال بينت

إنه طلاء للطبقة السطحية يُستخدم لتبطين الأسطح المعدنية تعتمد تركيبته على راتينج الألكيد ويتسم بمقاومته للتآكل ويتميز بمظهر يشبه المعدن المطروق ويمكن استخدامه على الأسطح المعدنية، ولا يحتوي على الرصاص أو المواد المذيبة العطرية، فهو خالٍ من الروائح المسببة للتهيج أثناء الاستخدام وبعده.

الخصائص

إن Hammer هو طلاء للتبطين يجف بالتعرض للهواء ويتميز بمقاومته للتآكل. يوفر حماية قصوى ضد التآكل بفضل المواد الخام الفعالة التي تمنع الصدأ. يمكن استخدامه على الأجزاء المصابة بالصدأ مباشرةً بعد إزالة الأجزاء المفككة التي يعلوها الصدأ من على الأسطح. يمكن استخدامه على الأسطح الحديدية دون استعمال أي طلاء تمهيدي. يمكن استخدامه بسرعة وسهولة على الطبقة الأساسية للسطح بفضل قدرته العالية على الالتصاق والتغطية. يوفر درجة قصوى من المقاومة لظروف الطقس الخارجية. يتميز المنتج بخاصية الجفاف السريع. يمكن استخدام المنتج وحده كمادة مانعة للصدأ، وكطلاء تمهيدي، وكطبقة سطحية للطلاء. يتميز بدرجة عالية من اللزوجة.

الأسطح المراد طلاؤها

يمكن استخدامه بأمان بغرض الحماية والتزيين على الأسطح الداخلية والخارجية لطلاء الحديد والأجزاء المعدنية بخلاف الحديد والصلب، والماكينات وأجزائها، والأثاث المستخدم بالحدائق الذي يحتوي على أجزاء معدنية، والأبواب، ومساند السلم، وقضبان النوافذ، والأجزاء الخشبية الثابتة.

الاستخدام

يجب أن تكون الأسطح المراد استخدامه عليها ناعمة وصلبة وقادرة على تحمل الطلاء باستخدام الطلاء التمهيدي والطبقة السطحية. لا بد من تنظيف الأسطح المراد طلاؤها لإزالة جميع أنواع الأوساخ، والصدأ، والغبار، والزيوت، والطبقات المفككة، ويجب إجراء عمليات الطلاء النهائية اللازمة. قبل استخدام الطلاء على الأسطح التي تم طلاؤها منذ وقت طويل، يجب صنفرتها جميعًا. قم بخلط محتويات العبوة بالكامل قبل البدء في الاستخدام. لا يكفي رج العبوة دون فتح غطائها.

الأسطح الجديدة المصنوعة من صفائح المعدن الحديدية - المصنوعة من الصلب: أولًا يجب إزالة جميع النتوءات الخشنة الناتجة عن اللحام من على السطح، كما يجب صنفرته بالكامل. يجب مسح الزيوت، والصدأ، والغبار وجميع أنواع الملوثات من على السطح باستخدام قطع من القماش متشبعة بمخفف الطلاء الاصطناعي Betek Synthetic Thinner. بعد الانتهاء من عملية التنظيف والصنفرة، يجب استخدام طلاء Hammer بطبقتين على صفائح المعدن الحديدية - المصنوعة من الصلب.

الأسطح المعدنية المغطاة بطلاء قديم وتظهر عليها علامات الصدأ: يجب إزالة طبقة الأكسدة من على السطح باستخدام ورق صنفرة ناعم. يجب إزالة طبقات الصدأ الضعيفة المفككة غير الثابتة من على السطح باستخدام الطرق المناسبة لذلك. يجب مسح الصدأ، والغبار وجميع أنواع الملوثات بالكامل من على السطح باستخدام قطع من القماش متشبعة بمخفف الطلاء الاصطناعي Betek Synthetic Thinner. بعد الانتهاء من التنظيف، يجب استخدام طلاء Hammer بطبقتين.

يجب استخدام طلاء Hammer على أسطح مثل صفائح المعدن المجلفن، والألمونيوم، والنحاس، والأسطح المعالجة بالزنك حيث يصعب التصاق الطلاء عليها بعد استخدام طلاء Betek Astarix في طبقتين (بعد القيام بالتنظيف والصنفرة اللازمة).

تنبيه: عند استخدام الطلاء على مساحات واسعة من الأسطح، يجب أن تتم عملية مسح طفيف للطبقة السطحية للطلاء بغرض الحصول على ألوان تعكس المظهر المعدني باتجاه واحد. سيتنوع نمط الشكل الناتج عن استخدام المنتج حسب درجة التعرض للهواء ودرجة حرارة السطح، واللون، والمادة، وطريقة الاستخدام. قد تختلف درجة اللون في حالات الاستخدام بناءً على حالة السطح، ولونه، وعدد طبقات الطلاء المستخدمة عليه.

يجب ملاحظة أن يجب أن تتراوح درجة الحرارة المحيطة ودرجة حرارة السطح بين 5+ درجة مئوية و30+ درجة مئوية أثناء الاستخدام وحتى اكتمال الجفاف التام للمنتجات، كما يجب حماية الأسطح من الصقيع. يمكن الطلاء باستخدام فرشاة أو بكرة طلاء. يجب طلاء طبقتين باستخدام بكرة الطلاء والفرشاة، والانتظار لمدة تبلغ 4 إلى 5 ساعات لطلاء الطبقة الثانية. يجب تنظيف الأدوات المستخدمة على الفور بعد الطلاء باستخدام مخفف الطلاء الاصطناعي Betek Synthetic Thinner.

يجب استخدام منتجاتنا على أسطح البنية التحتية التي تم إنشاؤها وفقًا للمواصفات الفنية العامة للبناء رقم 62 568 بتاريخ 06.30.2007.

تخفيف الطلاء

يُستخدم طلاء Hammer دون تخفيف في حالات استخدام الفرشاة. وعند استخدام بكرة الطلاء، يمكن تخفيفه باستخدام مخفف الطلاء الاصطناعي Betek Synthetic Thinner بنسبة تصل إلى 5% بحد أقصى، إذا لزم الأمر حسب ما تقتضيه الظروف الجوية وحالات الأسطح. يجب طلاء المنتج في طبقتين باستخدام فرشاة أو بكرة طلاء. يجب ملاحظة أن المشكلات المتعلقة بالانتفاخ، والانكماش، والتشقق والجفاف قد تظهر على الأسطح في حالة التخفيف باستخدام مخففات طلاء تابعة لعلامات تجارية مختلفة.

وقت الجفاف (في درجة حرارة تبلغ 20 درجة مئوية، ورطوبة نسبية تبلغ 65%)

الملمس الجاف: 30 إلى 60 دقيقة

فترة الانتظار قبل طلاء الطبقة التالية: من 4 إلى 5 ساعات

وقت الجفاف لدرجة التصلب: 24 ساعة (يبلغ الوقت اللازم للجفاف التام 7 أيام. ويمكن أن تمتد فترة الجفاف في حالة ارتفاع الرطوبة النسبية وانخفاض درجة الحرارة).

الاستهلاك

يمكن طلاء مساحة تبلغ 8 إلى 12 م2 بطبقة واحدة باستخدام 1 لتر من المنتج، وفقًا لنوع السطح المراد طلاؤه، ودرجة امتصاصه، وتركيبته. قد يختلف اللون والكمية المستهلكة حسب حالة السطح المراد طلاؤه وعدد الطبقات المراد دهنها وطريقة دهن الطلاء. يجب استخدام عينة محدودة لتقدير الكمية المستهلكة بدقة.

درجة الاشتعال

45 درجة مئوية

التخزين

يمكن تخزينه في عبوته مع عدم فتحها في مكان بارد وجاف، مع توفير الحماية من التعرض للصقيع وضوء الشمس المباشر. ولحماية الكمية المتبقية من الطلاء داخل العبوة بعد الاستخدام بطريقة أكثر أمنًا، يجب إضافة مخفف الطلاء المستخدم بحيث يغطي سطح الطلاء تمامًا، ويجب إغلاق غطاء العبوة بإحكام، كما يجب تدوير العبوة بزاوية 180 درجة من مرة إلى مرتين، وبعد ذلك يجب وضعها في الموضع المعتاد لها.

العبوة

2.5 لتر، 0.75 لتر

BETEK
PAINT REMOVER

وصف المنتج : بتك بينت ريموفر
مزيل طلاء فعال للغاية يعتمد على مواد مذيبة.

أسطح الاستخدام
يستخدم على الأسطح الخشبية، والخرسانية، والأسطح الخرسانية المكشوفة، وألواح الخشب المضغوط (MDF)، والألواح الخرسانية، والأسطح الحديدية، والفولاذية، والأسطح والألواح الجبسية لإزالة الدهانات ذات الأساس المائي والدهانات التي تعتمد على مواد مذيبة من على الأسطح. كن حذراً عند استخدامك لهذا المنتج على الأسطح والألواح الجبسية، مع إجراء الفحص بعد تنظيفها إذا تطلب الأمر.

الاستخدام
يتم وضعه باستخدام فرشاة لإزالة الطلاء من على السطح. انتظر من 3 إلى 5 دقائق. يمكن استخدام السكين لإزالة الطلاءات المنتفخة من على السطح. قبل إعادة الطلاء، يجب تنظيف السطح تماماً. بالنسبة للأسطح التي تحتوي على طبقات طلاء متعددة، يجب إضافته بشكل منفصل لكل طبقة. تأكد من أن درجة حرارة الجو المحيط والسطح لم تتغير عن ما بين +5 و+30 درجة مئوية أثناء الاستخدام.
ملاحظة: قم بإجراء اختبار على مساحة صغيرة قبل طلاء أي سطح عدا الجزء المراد دهانه. تقع مسؤولية الاستخدام بأكملها على العميل. قم بفتح غطاء العبوة بعيداً عن وجهك خاصة في درجات الحرارة المرتفعة، وقم بارتداء قناع للوجه لحمايته من الأبخرة.
يمكنك الوصول إلى نماذج بيانات سلامة المادة ونماذج المواصفات الفنية للخامات بما فيها من معلومات متعلقة بالاستخدام التفصيلي والتعامل مع مخاطر الصحة والسلامة والاحتياطات على الموقع www.betekexport.com.

تخفيف الطلاء
جاهز للاستخدام.

الاستهلاك
تغطي الطبقة من 4 إلى 5 متر مربع لكل لتر للطبقة الواحدة حسب نوع السطح المراد طلائه ودرجة امتصاصه وبنيته. قم بإجراء عينة محددة لتقدير كمية الاستهلاك بدقة.

درجة الاشتعال
<20 درجة مئوية

التخزين
يمكن التخزين لفترة تقل عن 3 أعوام شريطة عدم فتح العبوة وحفظها في مكان بارد وجاف وغير معرض للبرودة أو لأشعة الشمس المباشرة. اغلق العبوة بإحكام بعد الاستخدام مباشرة.

تحذير
قابل للاشتعال. تجنب ملامسة الطلاء للعينين والجلد. تجنّب استنشاق الأبخرة الناتجة عنه. أغلق العبوة بإحكام بعد الاستخدام مباشرة.

العبوة
1 كجم

BETEK
ALUMINIUM PAINT

وصف المنتج : بتك ألمنيوم بينت

إنه دهان وجه أخير ذو أساس راتينجي من الهديروكربون يحتوي على مسحوق الألمنيوم المعدني.

المواصفات الفيزيائية:

اللون	رمادي معدني
اللمعان	لامع
المادة الصلبة بالحجم (%)	24 ± 2
المادة الصلبة بالوزن (%)	30 ± 2
مساحة التغطية النظرية (م2/كغ)	10 (30mikronkfk.)
درجة اللمعان (C°)	<23
الكثافة (غ/سم3)	0.94 ± 0.02
جفاف المسحوق (C° 20/ دقيقة)	10-15
جفاف اللمس (C° 20/ ساعة)	5
معالجة تامة (C° 20/ يوم)	7
سائل الترقيق التطبيقي	مرقق صناعي (10-15%)
وسائل التطبيق	رش مضغوط، رولو

عند الرش باستخدام بخاخ غير هوائي:

الضغط	: 120-140 بار
زاوية الفوهة	: 50°
حجم الفوهة (بالبوصة)	: 0.013 بوصة
التخفيف	: 10% (الكمية)

أسطح التطبيق

يتم استخدامه كطبقة واقية وتزيينية في كافة الأجزاء المعدنية فيتم تطبيقه على المدافئ والمداخن ومراجل البخار وأنابيب أنظمة نقل الحرارة وعلى عوامبد الكهرباء.

شروط التطبيق:

يجب أن تكون درجة حرارة وسط التطبيق والمعالجة بين 10 C° و 35 C°+. ويجب أن لاتنخفض درجة حرارة الدهان أثناء التطبيق تحت 12 C° ولاترتفع الرطوبة النسبية فوق 70%.

وحتى لايحدث أي تكاثف في الدهان يجب نقطة انحراف درجة حرارة سطح المادة التي سيتم دهانها فوق 3 C°. ويجب أن يتم تهوية الوسط المغلق أثناء التطبيق والتجفيف. ويجب تطبيق الدهان على الأسطح الجافة والخالية من الأوساخ كالغبار والدهون والزيوت.

التخزين

إن مدة تخزين الدهان هي سنة واحدة في حالة تخزينه في علبته الأصلية الغير مفتوحة في وسط بارد وجاف. يجب تجنب تعريض الدهان لأشعة الشمس المباشرة.

السطح الخشبي

السطح الخشبي

BETEK WOOD CARE

وصف المنتج : بتك وود كير

الطبقة الواقية لخشب الديكور ذو أساس من راتينج الألكيد مع قدرة عالية على الاختراق.

المواصفات

يوفر حماية مثالية ضد تكون الفطريات ذات اللون الأزرق والتي تؤدي إلى حدوث الأضرار والتغييرات للون الخشب. تخترق بعمق داخل الأخشاب بفضل تميزها بقدرة اختراق عالية. لا تبهت ولا تغطي المظهر الطبيعي للأخشاب نظراً لأنها تحتوي مواد صبغية شفافة عالية الجودة والتي تعد مقاومة للأشعة فوق البنفسجية التي تسبب التآكل. يمنح قوة التصاق عالية للأسطح تظهر عند استخدام مواد الورنيش ومواد الطلاء على الأسطح بالإضافة إلى زيادة قوة الأخشاب. تجف سريعاً، وتقاوم الرطوبة، تطيل عمر المواد التي تُستخدم عليها. لا يحتوي على الرصاص.

أسطح الاستخدام

الطبقة الواقية لخشب المستخدم في أغراض الديكور والتي يمكن استخدامها بأمان على الأسطح القديمة أو الجديدة، والأسطح الداخلية أو الأسطح الخارجية. تستخدم على المنازل والنوافذ والشرفات الخشبية، بالإضافة إلى الأبواب الداخلية والخارجية، والأسوار، والتركيبات الخشبية للبدروم، والأسقف الخشبية، والأعمدة والعوارض الخشبية ومكونات الأساس والأسطح الخشبية المشابهة. تجنب استخدامه على خلايا النحل وغرف الساونا وخشب يحتوي على مواد غذائية غير معبأة. تجنب استخدامه على الأسطح الخشبية التي تحتوي على درجة تركيز عالية من الزيت الطبيعي مثل خشب الساج والإيروكو.

الاستخدام

جاهز للاستعمال. يوصى بمزجه جيداً قبل وأثناء الاستخدام. نظف الأسطح التي تم طلاؤها في وقت سابق بالكامل. قم بإزالة الأوساخ مثل الراتينجات والأتربة والرمل من على الأسطح الخشبية التي سيتم دهانها لأول مرة. استخدم مستحضر التشريب من بتك أولاً للتأكد من الحماية الفائقة للأسطح الخشبية المطلية حديثاً. استخدم مستخضر العناية بالأخشاب بعد مرور 24 ساعة لطلاء طبقتين باستخدام فرشاة، وبكرة الطلاء وطبقة واحدة باستخدام الرشاش. لاحظ أن اللون يصبح أغمق كلما زاد عدد الطبقات. قم بوضع نفس عدد الطبقات في أشغال الطلاء المستمرة. تأكد من أن درجة رطوبة الخشب الذي يتم طلائه لا تزيد عن 15%. تأكد من أن درجة الحرارة المحيطة ودرجة حرارة السطح تتراوح ما بين +5 و+30 درجة مئوية أثناء الطلاء وحتى يجف الطلاء تمامًا، واحرص على عدم تعرض الأسطح للصقيع. نظّف الأدوات التي استخدمتها مع مخفف الطلاء التركيبي من بتك بعد الاستخدام مباشرةً. يمكنك الوصول إلى نماذج بيانات سلامة المادة ونماذج المواصفات الفنية للخامات بما فيها من معلومات متعلقة بالاستخدام التفصيلي والتعامل مع مخاطر الصحة والسلامة والاحتياطات على الموقع www.betekexport.com.

تخفيف الطلاء

جاهز للاستخدام. يُمنع تخفيفها.

وقت الجفاف (في درجة حرارة تبلغ 20 درجة مئوية، ونسبة رطوبة تبلغ 65%):

يصعب تجفيفه: 8 إلى 10 ساعات

طلاء الطبقة الثانية: 24 ساعة للورنيش الذي يحتوي على المواد المذيبة و48 ساعة للورنيش الذي يحتوي على أساس مائي (قد يزيد وقت جفاف المنتج عند ارتفاع الرطوبة النسبية وانخفاض درجة الحرارة عن الحد المطلوب).

الاستهلاك

يمكن وضع 1 لتر على مساحة 8-12 متر مربع كطبقة طلاء واحدة تعتمد على نوع الخشب ودرجة امتصاصه. قد يختلف اللون والاستهلاك حسب نوع الخشب وحالة السطح وعدد الطبقات وطريقة وضع الطلاء. قم بإجراء عينة محددة لتقدير كمية الاستهلاك بدقة.

درجة الاشتعال

36 درجة مئوية

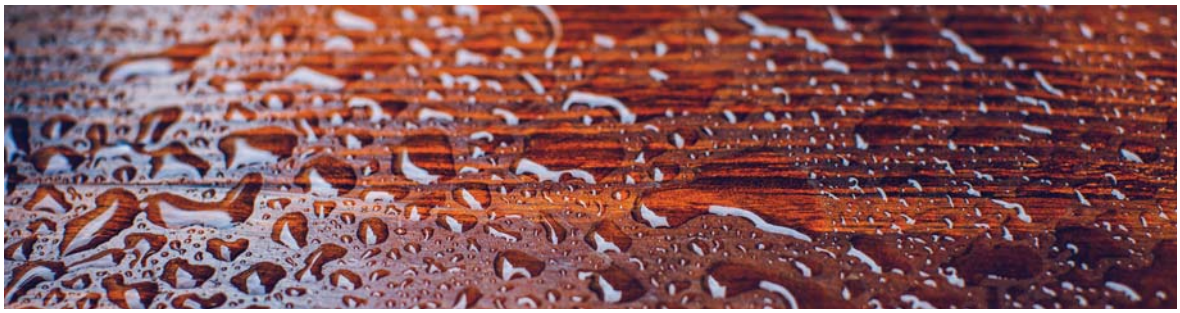
التخزين

يمكن التخزين لفترة تقل عن 3 أعوام شريطة عدم فتح العبوة وحفظها في مكان بارد وجاف وغير معرض للبرودة أو لأشعة الشمس المباشرة. اغلق العبوة بإحكام بعد الاستخدام مباشرة.

العبوة

2.5 لتر، أو 0.75 لتر

BETEK
WOOD CARE VARNISHED



وصف المنتج : بتك وود كير وارنيش

ورنيش خشب ذو أساس مادة لاصقة من الألكيد، شفاف، لامع، ديكوري، مُصمم لدهان الطبقة النهائية الوقائية للأسطح الخشبية.

المواصفات

لا يحتاج إلى ورنيش منفصل بعد الاستخدام. يحميه من عفن الخشب المكون على الأسطح بفضل بعض الإضافات الخاصة. يحمي الخشب من المياه والأشعة فوق البنفسجية. يتغلغل بسهولة داخل الخشب. مقاوم للصدأ. ينشئ طبقة سميكة على السطح. لا يحتوي على الرصاص.

أسطح الاستخدام

يستخدم لطلاء كل أنواع دهان الخشب وأثاث الحدائق الخشبي. تجنب استخدامه على خلايا النحل وغرف الساونا وعلى الأسطح الخشبية التي تحتوي على مواد غذائية غير معبأة، وعلى الأسطح الخشبية الأفقية الأسطح الخشبية المُعرضة للسير عليها. تجنب استخدامه على الأسطح الخشبية التي تحتوي على درجة تركيز عالية من الزيت الطبيعي مثل خشب الساج والإيروكو.

الاستخدام

اخلطه جيداً قبل الاستخدام. قم بوضع طبقتين باستخدام الفرشاة أو بكرة الطلاء أو رشاش الطلاء وانتظر 8 ساعات بين الطبقتين. قم بتنظيف الأسطح من الشحوم والأوساخ والراتينجات والأتربة والرمل إذا تطلب الأمر. قم بحرق العقد إذا وجدت وإزالة الراتينج باستخدام مخفف من السليلوز. قم بوضع طبقة أو طبقتين من مستحضر التشريب من بتك قبل وضع الطلاء لدعم حماية الخشب الخام ضد الفطريات والعفن وديدان الخشب. استخدم ورنيش العناية بالخشب من بتك بعد مرور 24 ساعة. قم بالصنفرة قليلاً ثم جففها بقطعة قماش نظيفة وادهنها بنفس اللون الموجود على السطح عندما يتطلب الأمر إعادة وضع طبقة ورنيش بتك للعناية بالأخشاب المدهون على الأسطح التي تمت معالجتها سابقاً بنفس المنتج. قم بإزالة المناطق التي تحتوي على الفقاعات والانتفاخات ثم ابدأ بوضع التطبيق. يوصى بوضع الطلاء في طبقتين. لاحظ أن اللون يصبح أغمق كلما زاد عدد الطبقات. قم بوضع نفس عدد الطبقات في أشغال الطلاء المستمرة. تأكد من أن درجة رطوبة الخشب الذي يتم طلائه لا تزيد عن 15%.
ملاحظة: يوصى بتلوين الطبقة النهائية بمقدار 15% في المتوسط لزيادة مقاومة الأشعة فوق البنفسجية في الحالات التي يتطلب فيها الحفاظ على المظهر الطبيعي. تجنب وضع منتجات مثل زيت بذر الكتان والمعجون التركيبي ودهان التعبئة على الأسطح أثناء إصلاح البنية التحتية. تأكد من وجود طبقة وقائية ملونة على الطبقة السفلية للحصول على مقاومة كاملة للأشعة فوق البنفسجية إذا تم استخدام طبقة وقائية شفافة على الطبقة النهائية في أجزاء الخشب الخارجية لحماية تطبيقات النظام. ترجع مسئولية تجنب هذه الخطوة بالكامل إلى العميل.
تأكد من أن درجة الحرارة المحيطة ودرجة حرارة السطح تتراوح ما بين 5+ و30+ درجة مئوية أثناء الطلاء وحتى يجف الطلاء تمامًا، واحرص على عدم تعرض الأسطح للصقيع. نظّف الأدوات التي استخدمتها مع مخفف الطلاء التركيبي من بتك بعد الاستخدام مباشرةً.
يمكنك الوصول إلى نماذج بيانات سلامة المادة ونماذج المواصفات الفنية للخامات بما فيها من معلومات متعلقة بالاستخدام التفصيلي والتعامل مع مخاطر الصحة والسلامة والاحتياطات على الموقع www.betekexport.com.

تخفيف الطلاء

جاهز للاستخدام. يُمنع تخفيفها.

وقت الجفاف (20 درجة مئوية، 65% نسبة رطوبة):

جفاف اللزوجة: ساعة واحدة إلى ساعتين
الجفاف التام: 12 ساعة (قد يزيد وقت جفاف المنتج عند ارتفاع الرطوبة النسبية وانخفاض درجة الحرارة عن الحد المطلوب)

الاستهلاك

يمكن وضع 1 لتر على مساحة 13-11 متر مربع كطبقة طلاء واحدة تعتمد على نوع الخشب ودرجة امتصاصه. قد يختلف اللون والاستهلاك حسب نوع الخشب وحالة السطح وعدد الطبقات وطريقة وضع الطلاء. قم بإجراء عينة محددة لتقدير كمية الاستهلاك بدقة.

درجة الاشتعال

39> درجة مئوية

التخزين

يمكن التخزين لفترة تقل عن 3 أعوام شريطة عدم فتح العبوة وحفظها في مكان بارد وجاف وغير معرض للبرودة أو لأشعة الشمس المباشرة. اغلق العبوة بإحكام بعد الاستخدام مباشرة.

العبوة

2.5 لتر، أو 0.75 لتر

BETEK IMPREGNATION CARE

وصف المنتج : بتك أمبريجنش كير

مادة تشريب مقاومة للأشعة فوق البنفسجية، تحتوي على مادة تولي فلانيد الوقائية وراتينجات الألكيد، ولا تكوّن هذه المادة طبقة ولكنها تحمي الخشب من الكائنات المجهرية الدقيقة.

المواصفات

توفر حماية مثالية ضد تكون عفن الخشب والتي تؤدي إلى حدوث الأضرار والتغييرات للون الخشب. يمنح قوة التصاق عالية للأسطح من خلال المادة الملونة المستخدمة في حماية الخشب، وتظهر عند استخدام مواد الورنيش ومواد الطلاء على الأسطح بالإضافة إلى زيادة قوة الأخشاب. تجف سريعاً، وتقاوم الرطوبة، وتصبح لها شكل مثالي. تطيل عمر المواد التي تُستخدم عليها. لا يحتوي على الرصاص.

أسطح الاستخدام

تُستخدم في عملية تشريب الأخشاب التي تتعرض لجميع العوامل الجوية أو تتعرض للرطوبة المُكثفة. تُستخدم بشكل آمن لدهان المنازل الخشبية، والنوافذ، والشرفات، والبوابات، والأسوار الخشبية، والأعمدية الكهربية، واللوحات، والألواح الخشبية المستخدمة في البدرومات التي تتعرض للرطوبة وغيرها من الأماكن المماثلة. تجنب استخدامه على خلايا النحل وغرف الساونا وعلى الأسطح الخشبية التي تحتوي على مواد غذائية غير معبأة. تجنب استخدامه على الأسطح الخشبية التي تحتوي على درجة تركيز عالية من الزيت الطبيعي مثل خشب الساج والإيروكو.

الاستخدام

قم بتنظيف السطح المراد طلائه من الراتينجات، والأتربة، والرمل، وبقايا الطلاء القديم. اخلطه جيداً قبل الاستخدام. تأكد من أن درجة رطوبة الخشب الذي يتم طلائه لا تزيد عن 15%. قم بطلاء طبقتين للحصول على درجة الوقاية المطلوبة. قم بطلاء الطبقة الثانية بعد مرور 4 ساعات على الأقل و4 أسابيع على الأكثر بعد طلاء الطبقة الأولى (في درجة حرارة 23 درجة مئوية ورطوبة نسبية تصل إلى 50%) تأكد من أن درجة الحرارة المحيطة ودرجة حرارة السطح تتراوح ما بين +5 و+30 درجة مئوية أثناء الطلاء وحتى يجف الطلاء تمامًا، واحرص على عدم تعرض الأسطح للصقيع. ادهن باستخدام فرشاة أو عن طريق غمر الأسطح نظّف الأدوات التي استخدمتها مع مخفف الطلاء التركيبي من بتك بعد الاستخدام مباشرةً. يوصى باستخدام طريقة غمر الأسطح الخشبية ذات المساحات الهائلة، خاصة خلال مرحلة التصنيع.

يمكنك الوصول إلى نماذج بيانات سلامة المادة ونماذج المواصفات الفنية للخامات بما فيها من معلومات متعلقة بالاستخدام التفصيلي والتعامل مع مخاطر الصحة والسلامة والاحتياطات على الموقع www.betekexport.com.

تخفيف الطلاء

جاهز للاستخدام. يُمنع تخفيفها.

وقت الجفاف (في درجة حرارة تبلغ 20 درجة مئوية، ونسبة رطوبة تبلغ 65%):

الجفاف التام: 8 إلى 10 ساعات

وقت الانتظار قبل وضع الطلاء والورنيش الذي يحتوي على مادة مذيبة: 24 ساعة

وقت الانتظار قبل وضع الطلاء والورنيش الذي يحتوي على أساس مائي: 48 ساعة (قد يزيد وقت جفاف المنتج عند ارتفاع الرطوبة النسبية وانخفاض درجة الحرارة عن الحد المطلوب).

الاستهلاك

يمكن وضع 1 لتر على مساحة 8-12 متر مربع كطبقة طلاء واحدة تعتمد على نوع الخشب ودرجة امتصاصه. يوصى بوضع الطلاء في طبقتين للحصول على درجة الوقاية المطلوبة للأخشاب. قد يختلف اللون والاستهلاك حسب نوع الخشب وحالة السطح وعدد الطبقات وطريقة وضع الطلاء. قم بإجراء عينة محددة لتقدير كمية الاستهلاك بدقة.

درجة الاشتعال

36 درجة مئوية

التخزين

يمكن التخزين لفترة تقل عن 3 أعوام شريطة عدم فتح العبوة وحفظها في مكان بارد وجاف وغير معرض للبرودة أو لأشعة الشمس المباشرة. اغلق العبوة بإحكام بعد الاستخدام مباشرة.

العبوة

2.5 لتر, أو 0.75 لتر

BETEK
YACHT VARNISH

وصف المنتج : بتك يخت وارنيش

دهان اليخوت البحرية ذو أساس يجمع بين راتينج أكريليك أوريثان ويقدم طبقة نهائية ممتازة بلمعان مثالي.

المواصفات

يحمي الخشب لمدة طويلة بفضل تركيبته المميزة بقابلية امتصاص الأشعة فوق البنفسجية. مقاوم للاصفرار. لا يغير تركيبة الخشب بسبب جودته الشفافة. دهان داخلي وخارجي يحافظ على مظهره الطبيعي ضد الظروف الجديدة والرطوبة والمياه ويلتصق بقوة. يوفر الوقت والجهد مع قوة التوزيع المثالية. لا يحتوي على الرصاص.

أسطح الاستخدام

دهان اليخوت البحرية من بتك هو دهان لامع مقاوم للأشعة فوق البنفسجية يمكن استخدامه بسهولة على الأسطح الخشبية للسفن ولكل أنواع الأسطح الخشبية الداخلية والخارجية للمباني للأغراض الوقائية والديكورية.

الاستخدام

قم بتنظيف الأسطح الخشبية من الزيت والأوساخ وبقايا الطلاء غير المستوية. قم بحماية الأسطح الخشبية التي سيتم دهانها للمرة الأولى باستخدام مستحضر تشريب الخشب. يوصى بوضعه على 3 طبقات باستخدام الصنفرة والانتظار يوم واحد بين كل طبقة وأخرى. يوصى باستخدامه بعد وضع مستحضر التشريب من بتك على السطح. قم بوضع نفس عدد الطبقات في أشغال الطلاء المستمرة. تأكد من أن درجة رطوبة الخشب الذي يتم طلائه لا تزيد عن 15%. تأكد من أن درجة الحرارة المحيطة ودرجة حرارة السطح تتراوح ما بين +5 و+30 درجة مئوية أثناء الطلاء وحتى يجف الطلاء تمامًا. واحرص على عدم تعرض الأسطح للصقيع. ضع الطلاء باستخدام فرشاة أو بكرة طلاء أو رشاش طلاء. نظّف الأدوات التي استخدمتها مع مخفف الطلاء التركيبي من بتك بعد الاستخدام مباشرةً. يمكنك الوصول إلى نماذج بيانات سلامة المادة ونماذج المواصفات الفنية للخامات بما فيها من معلومات متعلقة بالاستخدام التفصيلي والتعامل مع مخاطر الصحة والسلامة والاحتياطات على الموقع www.betekexport.com.

عند الرش باستخدام بخاخ غير هوائي:

الضغط	: 120-140 بار
زاوية الفوهة	: 50 درجة
حجم الفوهة (بالبوصة)	: 0.010 بوصة
التخفيف	: من 10 إلى 20 % (الكمية)

تخفيف الطلاء

قم بالتخفيف باستخدام مخفف الطلاء التركيبي من بتك بمقدار 10-20% لوضع الطلاء باستخدام المسدس الرشاش وبمقدار 5-10% لوضع الطلاء باستخدام الفرشاة أو بكرة الطلاء. يجب الملاحظة أنه قد تحدث مشاكل مثل البروز والتقلص والتشقق والجفاف على السطح عند التخفيف باستخدام مخففات الطلاء من علامة تجارية مختلفة.

وقت الجفاف (20 درجة مئوية، 65% نسبة رطوبة):

جفاف اللزوجة: 2 ساعات

الجفاف التام: 12 ساعة (قد يزيد وقت جفاف المنتج عند ارتفاع الرطوبة النسبية وانخفاض درجة الحرارة عن الحد المطلوب)

الاستهلاك

يمكن وضع 1 لتر على مساحة 14-18 متر مربع كطبقة طلاء واحدة تعتمد على نوع الخشب ودرجة امتصاصه. قد يختلف اللون والاستهلاك حسب نوع الخشب وحالة السطح وعدد الطبقات وطريقة وضع الطلاء. قم بإجراء عينة محددة لتقدير كمية الاستهلاك بدقة.

درجة الاشتعال

< 40 درجة مئوية

التخزين

يمكن التخزين لفترة تقل عن 3 أعوام شريطة عدم فتح العبوة وحفظها في مكان بارد وجاف وغير معرض للبرودة أو لأشعة الشمس المباشرة. اغلق العبوة بإحكام بعد الاستخدام مباشرة.

العبوة

15 لترًا، أو 2.5 لتر، أو 0.75 لتر

BETEK SYNTHETIC PARQUET VARNISH

وصف المنتج : بتك سنتيتيك باركوت وارنيش

مادة ورنيش تعتمد على مكوّن واحد لتلميع الباركيه، لامعة ومعدلة ذات أساس أكريليك أوريثان.

المواصفات

لمعان ممتاز ودائم. لا يضر الشكل الطبيعي للأسطح الخشبية الداخلية ولا يسبب أي تغيير في ألوانها. شفاف. مقاوم للاصفرار. يشكل دهان ثابت. مقاوم لمواد التنظيف المنزلية السائلة. لا يترك علامات الفرشاة. لا يحتوي على الرصاص.

أسطح الاستخدام

دهان لامع يمكن استخدامه بأمان على الأراضي الخشبية الداخلية والسلم والباركيه الذي يتطلب صلابة.

الاستخدام

تأكد من أن السطح المعّد للطلاء جاف بدرجة كافية وخالٍ من الأوساخ. قم بوضع دهان تعبئة الباركية من بتك أولاً على سطح الطلاء الصلب. قم بتنظيف السطح باستخدام مكشطة ووضع دهان تعبئة الباركيه من Betek إذا كان السطح الذي ستقوم بطلائه مدهون من قبل. قم بوضع طبقتين أو ثلاث طبقات من ورنيش تلميع الباركيه التركيبي من بتك على السطح الناعم الناتج عن عملية الدهان. انتظر ما بين ساعتين إلى 6 ساعات بين كل طبقة والأخرى. يمكن السير على السطح المطلي بعد مرور 24 ساعة على الأقل. تأكد من أن درجة رطوبة الخشب الذي يتم طلائه لا تزيد عن 15%. تأكد من أن درجة الحرارة المحيطة ودرجة حرارة السطح تتراوح ما بين +5 و+30 درجة مئوية أثناء الطلاء وحتى يجف تمامًا، واحرص على عدم تعرض الأسطح للبرودة. يمكن فرد الطلاء باستخدام فرشاة أو بكرة طلاء أو رشاش طلاء.

يمكنك الوصول إلى نماذج بيانات سلامة المادة ونماذج المواصفات الفنية للخامات بما فيها من معلومات متعلقة بالاستخدام التفصيلي والتعامل مع مخاطر الصحة والسلامة والاحتياطات على الموقع www.betekexport.com.

عند الرش باستخدام بخاخ غير هوائي:

الضغط	: 120-140 بار
زاوية الفوهة	: 50°
حجم الفوهة (بالبوصة)	: 0.010 بوصة
التخفيف	: من 10 إلى 15% (الكمية)

تخفيف الطلاء

يوصى بتخفيفه بمقدار 25% باستخدام مخفف طلاء بتك التركيبي لطبقة الطلاء الأولى وبمقدار 10-15% للطبقة الثانية وإذا تتطلب الأمر على طبقة الطلاء الثالثة. يجب الملاحظة أنه قد تحدث مشاكل مثل البروز والتقلص والتشقق والجفاف على السطح عند التخفيف باستخدام مخففات الطلاء من علامة تجارية مختلفة.

وقت الجفاف (20 درجة مئوية، 65% نسبة رطوبة):

الجفاف التام: 12 ساعة. يصبح السماح بالسير عليه بعد مرور 24 ساعة. يكتسب قوة فيزيائية وكيمائية بعد 4 أيام على الأكثر (قد تطول فترة التخفيف في ظروف نسبة الرطوبة ودرجة الحرارة المنخفضة).

الاستهلاك

يمكن وضع 1 لتر على مساحة 14-16 متر مربع كطبقة طلاء واحدة تعتمد على نوع الخشب ودرجة امتصاصه. قد يختلف اللون والاستهلاك حسب نوع الخشب وحالة السطح وعدد الطبقات وطريقة وضع الطلاء. قم بإجراء عينة محددة لتقدير كمية الاستهلاك بدقة.

درجة الاشتعال

36 درجة مئوية

التخزين

يمكن التخزين لفترة تقل عن 3 أعوام شريطة عدم فتح العبوة وحفظها في مكان بارد وجاف وغير معرض للبرودة و أشعة الشمس. اغلق العبوة بإحكام بعد الاستخدام مباشرة.

العبوة

15 لتر، أو 3.8 لتر، أو 2.5 لتر، أو 0.75 لتر

BETEK PARQUET FILLING VARNISH

وصف المنتج : بتك باركوت حشو وارنيش
دهان تعبئة سريع الجفاف تعتمد تركيبته على السليلوز.

مناطق الاستخدام
دهان تعبئة الباركيه يُستخدم على جميع أنواع ألواح الخشب الليفي متوسط الكثافة (MDF)، والخشب المضغوط، والخشب المصمت، وأسطح أخشاب البناء المستخدمة للتغطية، وذلك لتعبئة الفتحات وإعداد سطح أملس لطلاء الطبقة السطحية. يكوّن طبقة سميكة ومتينة وسهلة الصنفرة على الأسطح.

تخفيف الطلاء
يجب تخفيفه بمخفف الطلاء السيليلوزي Betek Cellulosic Thinner بنسبة 50% - 100%
الاستخدام استخدم فرشاة أو بكرة طلاء أو رشاش طلاء. يتم طلاؤه على طبقتين أو ثلاث طبقات. انتظر لمدة 10 دقائق بين كل طبقة والأخرى.

الوقت اللازم للجفاف والصنفرة (درجة حرارة 20 درجة مئوية)
جفاف الملمس: 10 إلى 15 دقيقة.
جفاف الصنفرة: 2 ساعات.

درجة الاشتعال
<23 درجة مئوية

الاستهلاك
يمكن دهن مساحة 8 إلى 10 م2 باستخدام دهان تعبئة الباركيه Betek Parquet Filling Varnish. قم بإجراء عينة محددة لتقدير كمية الاستهلاك بدقة.

التخزين
يتم التخزين في بيئة باردة وجيدة التهوية. يجب عدم التعرض لأشعة الشمس المباشرة. يمكن تخزينه لمدة سنة واحدة في عبوته الأصلية مع عدم فتحها.

العبوة
12,5 لتر، 2.5 لتر

Betek Wood Care Varnished

- يحمي الخشب من المياه والأشعة فوق البنفسجية
- يقي من تعفن الخشب
- مقاوم للصدأ
- خالٍ من الرصاص

مجموعة منتجات كيماويات البناء

كيماويات البناء

BETEK AQUASET

وصف المنتج : بتك أكواسيت

مادة تعتمد على مكوّن واحد، بلون أبيض (مع قابلية إضافة عناصر تلوين)، ذو أساس مائي، طارد للماء تتميز بالمرونة وسهولة الاستخدام، فهي تتكون من كوبوليمر أكريليك ومواد راتنجية.

مناطق الاستخدام

يمكن استخدامها في الأماكن الداخلية أو الأماكن الخارجية والأسطح الأفقية والرأسية مثل الأسقف المستوية والمائلة والممرات، والشرفات، وأحواض السباحة، وخزانات المياة، وزوايا أنابيب التصريف، و والمداخن، والأسطح الخرسانية، والأسطح الجبسية، وأسطح الطوب ، والأسطح المُعالجة بالزنك، والأسطح المجلفنة وأسطح الفحم الحجري.

المواصفات

- جاهز للاستخدام.
- شبه سائل سهل الاستخدام. يغطي الأسطح الصلبة بسهولة. توفر التكلفة.
- يتسم بالمرونة. قابلية الاستطالة حتى 600% بعد مرور 24 ساعة في درجة حرارة 23 درجة مئوية في درجة سمك من 1 إلى 1.5 ملم.
- يلتصق بقوة بجميع أنواع مواد البناء.

(قوة الالتصاق على الأسطح ذات الأساس المعدني: 7.15 كيلوجرام ثقلي/ سم2).

- يحافظ على مرونته في درجات الحرارة المختلفة (476% في درجة حرارة 70 درجة مئوية، و397% في درجة حرارة 17 درجة مئوية).
- مقاوم للمواد الكيميائية الضعيفة.
- تمكّن مرور الهواء بالأسطح.

قدرة عالية لنفاذ بخار الماء: 27.6 جرام/متر مربع بعد مرور 24 ساعة عند درجة حرارة 23 درجة مئوية، ورطوبة نسبية تبلغ 65%)

- قوة المط: (23 درجة مئوية، ورطوبة نسبية تبلغ 65 %) 24.5 كيلوجرام ثقلي لكل سم2 بعد مرور 24 ساعة، 55 كيلوجرام ثقلي لكل سم2 بعد مرور 72 ساعة.
- لا يحتوي على أية مواد مذيبة.
- ديكوري. يمكن تلوينه باستخدام أنابيب Betekmatic حتى بالرغم من انتاجها باللون الأبيض (مع توافر 4 -5 درجات للون) أو يمكن طلاؤها باستخدام طلاء ذو أساس مائي يتميز بنفس درجة المرونة.

المواصفات الفنية

التركيبة:	سائل متوسط السيولة
اللون:	الأبيض
الكثافة :	1.29 ± 0.05 جرام/لتر
الاستطالة حتى نقطة الكسر	كحد أدنى 600 %
قوة الالتصاق:	12 كيلوجرام ثقلي/سم2

الاستخدام

استخدم المنتج على الأسطح الخالية من الرطوبة والجافة والنظيفة. نظّف السطح المراد طلائه من كل أنواع الشحوم والأوساخ والأتربة والمواد المفككة التي تحول دون التصاق المنتج. يوصى بتنظيف الأسطح الجبسية والأسطح الخرسانية باستخدام مياة دافئة بصابون قبل الاستخدام. تأكد أن سطح الوضع به ميل يحول دون حدوث تجمع للسوائل (بنسبة 5% كحد أدنى). قم بملء الفجوات والفتحات المتواجدة على الأسطح باستخدام مُلاط الإصلاح okatS. استخدم طبقة من بطانة البرايمر من خلال تخفيف Aquaset الذي يحتوي على أساس مائي بنسبة 100% حسب حالة السطح. قم بطلاء Aquaset الذي يحتوي على ألياف على شكل خطوط في الفواصل الأفقية والرأسية. قم بطلاء Aquaset بطبقتين بدون تخفيف على السطح بإتجاه 90 درجة، و قبل جفاف الطبقة النهائية يتم رش الرمل على السطح بكثافة. ثم يتم ترك السطح لمدة يومين حتى يجف و خلال هذه الفترة يحفظ بعيداً عن الأمطار و التجمد. قم بطلاء Aquaset في درجات حرارة تتراوح بين 5+ و35+ درجة مئوية خاصة خلال الهواء الجاف. تجنب الاستخدام خلال الظروف المناخية التي يغلب عليها سقوط الأمطار، والجليد، والصقيع. قم بحماية السطح من تلك الظروف المناخية حتى مرور 24 ساعة على الأقل بعد عملية الطلاء. من الممكن إضافة لون مع الألوان في كارتلة Betekmatic للألوان (فقط مع 4 - 5 لدرجات الألوان).

وقت الجفاف (20 درجة مئوية، 65% درجة رطوبة)

المرحلة الأولى للجفاف	12 ساعة.
الطبقة الثانية	24 ساعة.
الجفاف النهائي	48 ساعة.

الاستهلاك

وفقاً لبنية السطح المراد دهانه، ومدى نعومته، ومساميته يكون متوسط نسبة الاستهلاك
0.750 - 1 كيلو جرام/ متر مربع للطبقات المطلية في اتجاه رأسي و1-1.5 كيلو جرام/متر مربع للطبقات المطلية في اتجاه

تظهر قيم الاستهلاك المحددة بصورة تقديرية. نظرًا لوجود فروق تعتمد على عدد المسام والفتحات على السطح، لا يمكن تحديد كمية الاستهلاك الدقيقة إلا في نهاية عملية الدهان.

التخزين يمكن تخزين المنتج لمدة عام واحد (1) بشرط عدم فتح العبوة، وكذلك التخزين في مكان بارد وجاف ومحمي من الرطوبة، والتجميد، وأشعة الشمس المباشرة.

العبوة

دلو من البولي إثيلين بوزن 1 كجم، و3 كجم، و20 كجم

تحذير:

يجب حماية Aquaset من خلال استخدام خيط التسوية، أو السيراميك أو الطبقات المشابهة وذلك لتمكين جميع الأسطح من تقديم الأداء المطلوب والقوة لمقاومة التأثيرات الخارجية. يجب تنظيف أدوات الطلاء بالماء. يوصى بارتداء حذاء مطاطي مسطّح أثناء عملية الطلاء. يوصى بإنشاء منصات خاصة في حالة تركيب طبق الدش الهوائي، والألواح الشمسية وخزانات المياة فوق السطح.

BETEK
FIBRIOUS AQUASET

وصف المنتج : بتك أكواسيت ألياف

Betek Fibrious Aquaset هي مادة سائلة وبيضاء ومقاومة للمياه وجاهزة للاستخدام مع إضافة الألياف إلى مادة البولي بروبلين الصغرى، والتي تم إعدادها لمناطق محفوفة بالمخاطر في مقاومة المياه.

مناطق الاستخدام

يمكن استخدامها بأمان خصوصًا على الفواصل أو القواطع المعرضة لخطر حدوث الشقوق في الخرسانة، والجبس، والطوب، والخزف، وصفائح المعدن المجلفن، والأسطح الخشبية التي تتطلب مقاومة المياه مثل الأسقف والأساسات وجدران البدروم، وعلى قيعان المرشح والمدخنة.

المواصفات

- تُمكن من وضع مواد عازلة للمياه بسهولة على الشقوق التي حدثت على الأسطح القديمة في الوقت المناسب نظرًا لأسباب متعلقة بالحرارة أو التسوية.
- تزيل الحاجة إلى وضع طلاء جديد من خلال منع تلف نظام عزل المياه نظرًا لاحتمال حدوث الشقوق الكلية في المستقبل.
- توفر مقاومة أكثر فعالية ضد التأثيرات الميكانيكية مع القوة الإضافية التي تكتسبها بفضل الألياف المتناهية الصغر من مادة البولي بروبيلين في تركيبتها.
- لا تتأثر من الاختلافات الباردة والساخنة. (-20 درجة مئوية ± 80 درجة مئوية)
- يمكن طلائه باستخدام طلاء ذو أساس مائي يتميز بنفس درجة المرونة.
- يمنع نمو البكتيريا وذلك بفضل وجود مبيدات بيولوجية في تركيبته.
- يوفر درجة التصاق فائقة للأسطح ذات الأساس المعدني، والأسطح الخشبية، والمعادن غير المطلية بأكسيد الألومنيوم.

المواصفات الفنية

على الأسطح ذات الأساس المعدني:

قوة الالتصاق: 12 كيلوجرام قوة / سم مربع (بعد 24 ساعة)

مقاومة الشد: 50 كيلوجرام قوة / سم مربع (بعد 24 ساعة)

الاستطالة حتى نقطة الكسر: بنسبة 300 % (بما يتوافق مع معيار DIN 55435)

قدرة عالية لنفاذ بخار الماء: 27.6 جرام / متر مربع (درجة حرارة 23 درجة مئوية ورطوبة نسبية تبلغ 65%).

الكثافة: 1.3 جرام /مليلتر

الاستخدام

استخدم المنتج على الأسطح الخالية من الرطوبة والجافة والنظيفة. نظّف السطح المراد طلائه من كل أنواع الشحوم والأوساخ والأتربة والمواد المفككة التي تحول دون التصاق المنتج. تأكد أن سطح الوضع به ميل يحول دون حدوث برك. قم بملء الفجوات والفتحات المتواجدة على الأسطح باستخدام مُلاط الإصلاح Stako. قم بطلاء Betek Fibrious Aquaset المخفف بنسبة 100% من المياه ثم قم بطلاء Betek Fibrious Aquaset الذي يحتوي على ألياف على شكل خطوط في الفواصل الأفقية والرأسية. قم بطلاء Betek Fibrious Aquaset بطبقتين بدون تخفيف على السطح بإتجاه 90 درجة، و قبل جفاف الطبقة النهائية يتم رش الرمل على السطح بكثافة. ثم يتم ترك السطح لمدة يومين حتى يجف و خلال هذه الفترة يحفظ بعيداً عن الأمطار و التجمد. قم بطلاء Betek Fibrious Aquaset في درجات حرارة تتراوح بين 5+ و35+ درجة مئوية خاصة خلال الهواء الجاف. تجنب الاستخدام خلال الظروف المناخية التي يغلب عليها سقوط الأمطار، والجليد، والصقيع. قم بحماية السطح من تلك الظروف المناخية حتى مرور 48 ساعة على الأقل بعد عملية الطلاء. و يتم تنظيف الأدوات المستخدمة بالماء.

تحذير:

يجب حماية Aquaset من خلال استخدام خيط التسوية، أو السيراميك أو الطبقات المشابهة وذلك لتمكين جميع الأسطح من تقديم الأداء المطلوب والقوة لمقاومة التأثيرات الخارجية. يجب تنظيف الأدوات المستخدمة بالماء. يوصى بارتداء حذاء مطاطي مسطّح أثناء عملية الطلاء. يوصى بإنشاء منصات خاصة في حالة تركيب طبق الدش الهوائي، والألواح الشمسية وخزانات المياة فوق السطح.

لا تقم باستخدام Betek Fibrious Aquaset من دون تخفيف الطلاء! قم بتخفيف Betek Fibrious Aquaset بالماء بنسبة 100% للطبقة التمهيدية.

وقت الجفاف (درجة حرارة 20 درجة مئوية ورطوبة نسبية تبلغ 65%)

المرحلة الأولى للجفاف	12 ساعة.
الطبقة الثانية	24 ساعة.
الجفاف النهائي	48 ساعة.

الاستهلاك

وفقاً لبنية السطح المراد دهانه، ومدى نعومته، ومساميته يكون متوسط نسبة الاستهلاك 0.750 - 1 كجم/ متر مربع للطبقات المطلية في اتجاه رأسي و1-1.5 كجم/متر مربع للطبقات المطلية في اتجاه أفقي. تظهر قيم الاستهلاك المحددة بصورة تقديرية. نظرًا لوجود فروق تعتمد على عدد المسام والفتحات على السطح، لا يمكن تحديد كمية الاستهلاك الدقيقة إلا في نهاية عملية الدهان.

التخزين يمكن تخزين المنتج لمدة عام واحد (1) بشرط عدم فتح العبوة، وكذلك التخزين في مكان بارد وجاف ومحمي من الرطوبة، والتجميد، وأشعة الشمس المباشرة.

العبوة

دلو من البولي إثيلين بوزن 1 كجم، و3 كجم، و20 كجم

BETEK POLYCRETE

وصف المنتج : بتك بولي كريت
مادة عازلة للمياه ذات أساس من الأسمنت والأكريليك، وتتألف من مكونين، وتتسم بالمرونة التامة.

مناطق الاستخدام

يُستخدم لحماية كل أنواع عناصر البناء الداخلية والخارجية وفي عزل المياه. يُستخدم كمادة عازلة للمياه ومرنة تمامًا في المناطق الرطبة مثل غرف الاستراحة، والحمامات، والمطابخ، وخزانات المياه (شهادة التوافق لمياه الشرب متوفرة)، والأساسات، والتراسات، والشرفات (لتغطية السطح العلوي)، والمساحات حيث تُستخدم كميات كبيرة من المياه مثل ينابيع المياه الحارة والحمامات التركية. لا يمكن استخدامه في المناطق المعرضة لضغط المياه السلبي.

المواصفات

- عالي الالتصاق.
- مرن ومانع للمياه تمامًا.
- مقاوم للصدمات الميكانيكية بسبب الطبقة المرنة التي يكونها.
- يحافظ على جودته حتى أثناء حدوث الشقوق الرفيعة المحتملة في المستقبل على أسطح الوضع (تصل إلى 0.1 ملم).
- ويكوّن طبقة دائمة دون أي وصلات أو ملحقات.
- قابل لنفاذ بخار الماء.

المواصفات الفنية

الشكل/اللون	المكون أ : سائل أبيض
	المكون ب: مسحوق رمادي
	المزيج : رمادي بلون الأسمنت
نسبة المزج	20 كجم من المسحوق (الكيس) - 10 كجم من السائل (الدلو)
	نسبة المكون أ/المكون ب حسب الوزن: 2/1
الكثافة	المسحوق: 0.05 ± 1.35 كجم/لتر
	كثافة الأسمنت الجديد: 0.05 ± 1.70 كجم/لتر
امتصاص المياه	0.1 ≥ كجم/م^2 س$^{0.5}$
قوة المياه المضغوطة	1.5 ≥ بار (اتجاه إيجابي)
قوة الالتصاق	1.0 ≥ نيوتن/ملم مربع (28 يومًا)
درجة حرارة السطح	+5 إلى +30 درجة مئوية
درجة الحرارة المحيطة	+5 إلى +30 درجة مئوية
وقت الإنضاج	3 إلى 5 دقائق
وقت العمل	ساعتان (عند +20 درجة مئوية)
فترة ثبات الطلاء	4 ساعات
وقت الجفاف	24 ساعة

الاستخدام
نظف سطح الوضع من كل أنواع الأوساخ، والغبار، وما إلى ذلك من معوقات قد تحول دون التصاق المنتج. استخدم مياهًا مضغوطة ومياهًا دافئة بصابون إذا لزم الأمر. ضع المنتج على الجص الخام أو السطح الخرساني. أزل كل المواد من السطح، مثل الطلاء والدهان، باستخدام الطرق الميكانيكية حتى تصل إلى الخرسانة الصلبة. تأكد أن سطح الوضع نظيف وجاف ولكنه رطب بشكل بسيط. تأكد أن سطح الوضع به ميل يحول دون حدوث برك (بنسبة 5% كحد أدنى). استخدم ملاط الإصلاح Betek Stako و/أو Betek Stako 0 لضمان نعومة السطح قبل وضع المنتج. اشطف فواصل الأسطح الرأسية والأفقية باستخدام ملاط الإصلاح okatS من خلال فتح فجوات الفواصل. رطب الأسطح بعد الانتهاء من تجهيزها.

امزج وحدة واحدة (1) من المكون أ (السائل) مع وحدتين (2) من المكون ب (المسحوق) باستخدام خلاط منخفض السرعة (400-600 دورة/دقيقة) للحصول على التكوين السلس لوضع المنتج باستخدام فرشاة أو أسطوانة. قم بتقليل كمية السوائل بنسبة من 30 إلى 35% للحصول على شكل المعجون لوضع المنتج بالمسطرين. ضع المنتج على طبقتين. يفضل استخدام الشبكة في الأماكن الواسعة بعد تطبيق أول طبقة و يتم تطبيق الطبقة الثانية قبل جفاف الطبقة الأولى.

الاستهلاك
المكون أ + المكون ب: 3 كجم/متر مربع في المتوسط (وضع طبقتين)
تظهر قيم الاستهلاك المحددة بصورة تقديرية. نظرًا لوجود فروق تعتمد على عدد المسام والفتحات على السطح، لا يمكن تحديد كمية الاستهلاك الدقيقة إلا في نهاية عملية وضع المنتج.

التخزين
يمكن تخزين المنتج لمدة 6 أشهر شريطة عدم فتح العبوة في مكان بارد وجاف محمي من الرطوبة، والتجمد، وأشعة الشمس المباشرة.

العبوة
مجموعة بوزن 30 كجم (المكون أ + المكون ب)
المكون أ: دلو بلاستيكي بوزن 10 كجم
المكون ب: كيس ورقي بوزن 20 كجم

تحذير:
ضع المنتج عند درجة حرارة تتراوح من +5 إلى +30 درجة مئوية
قم بحماية سطح الوضع من المطر، والتجمد، وأشعة الشمس المباشرة، والمارة، والسيارات لمدة 24 ساعة على الأقل قبل وضع المنتج.
قم بتغطية المناطق التي قد تتعرض لأشعة الشمس المباشرة.

نظف الأدوات اليدوية المستخدمة لوضع المنتج باستخدام المياه بعد وضع المنتج. قم بارتداء قفازات أثناء وضع المنتج. اغسل عينيك وبشرتك بكمية وافرة من المياه في حالة ملامسة المنتج. استشر طبيبًا على الفور في حالة حدوث حساسية.

BETEK BITUMFLEKS

وصف المنتج : بتك بيتوم فلكس

مادة لعزل المياه مكونة من مستحلب البيتومين المعدل، وهي تحتوي على مكون واحد، جاهزة للاستخدام، وخالية من المواد المذيبة، وتتميز بقوة التصاق عالية.

مناطق الاستخدام

تُستخدم على الأسطح الأفقية والرأسية الداخلية والخارجية في اتجاه الماء مثل الستائر، وجدران الدعم المثبتة في الأرض، وإنشاء الأنفاق، والتصريف، والتجميع، والعزل الخارجي لأسطح البدروم، والطابق الأرضي، وعزل المياه من المناطق الرطبة مثل التراسات والشرفات والحمامات والمطابخ وغرف الاستراحة.

المواصفات

- جاهزة للاستخدام في قوام سائل.
- توفر درجة التصاق عالية للأسطح الجافة والرطبة.
- تمنع حدوث التعرية وتجمع الأتربة والتضخم على الأسطح الداخلية من خلال توفير مقاومة للمياه والبلل.
- تستمر في حماية بنية السطح المراد دهانه ضد المياه والبلل من دون فقدان جودة منع المياه الخاصة بها في إصلاح الشقوق الرفيعة المحتمل حدوثها في المستقبل في بنية السطح.
- لا تتأثر من الاختلافات في درجة الحرارة عندما تكتسب القوة الكاملة (15- درجة مئوية - 80+ درجة مئوية).

المواصفات الفنية

اللون	البني الداكن (أسود عند التجفيف)
درجة حرارة الطلاء	5 إلى 30+ درجة مئوية
نسبة المواد الصلبة	58 ± 2
الكثافة (جرام/سم مكعب)	1.06 ±0.02
درجة الحموضة	1± 9
درجة اللزوجة (ملي باسكال في الثانية)	20000 ± 2500
مقاومة الحرارة	15- إلى 80+ درجة مئوية
امتصاص المياه	30 جرام/م^{2}س$^{1/2}$
قدرة عالية لنفاذ بخار الماء	Sd< 0.10
الاستطالة حتى نقطة الكسر	الحد الأدنى. 300%
مقاومة الشد	0.45 نيوتن/ملم مربع

الاستخدام

نظف سطح الوضع من كل أنواع الأوساخ، والغبار، وما إلى ذلك من معوقات قد تحول دون التصاق المنتج. استخدم مياهًا مضغوطة ومياهًا دافئة بصابون إذا لزم الأمر. تأكد من أن أسطح الوضع غير رطبة وجافة ونظيفة. تأكد أن أسطح وتراسات الوضع بها ميل يحول دون حدوث برك (بنسبة 5% كحد أدنى). استخدم ملاط الإصلاح Betek Stako و/أو Betek Stako 0 لضمان نعومة السطح قبل وضع المنتج. اشطف فواصل الأسطح الرأسية والأفقية باستخدام ملاط الإصلاح Stako من بتك خلال فتح فجوات الفواصل.

قم بوضع الطلاء من دون تخفيفه بالماء. ضع المنتج على طبقتين. انتظر لمدة 24 ساعة كحد أقصى بين كل طبقة ثم ضع الطبقة الثانية فوق الأولى في اتجاه 90 درجة (وضع التعامد). قبل جفاف الطبقة النهائية أما ان يتم رش الرمل على السطح او يتم تثبيت ألواح العازل الحرارى.

وقت الجفاف (درجة حرارة 20 درجة مئوية ورطوبة نسبية تبلغ 65%)

المرحلة الأولى للجفاف	12 ساعة.
الطبقة الثانية	24 ساعة.
الجفاف النهائي	48 ساعة.

الاستهلاك

3-4 كجم/متر مربع في المتوسط (وضع طبقتين)

تظهر قيم الاستهلاك المحددة بصورة تقديرية. نظرًا لوجود فروق تعتمد على عدد المسام والفتحات على السطح، لا يمكن تحديد كمية الاستهلاك الدقيقة إلا في نهاية عملية الدهان.

التخزين يمكن تخزين المنتج لمدة عام واحد (1) بشرط عدم فتح العبوة، وكذلك التخزين في مكان بارد وجاف ومحمي من الرطوبة، والتجميد، وأشعة الشمس المباشرة.

العبوة

دلو من البولي إثيلين بوزن 20 كجم

تحذير:

قم بوضع الطلاء في درجات حرارة ما بين +5 درجات مئوية إلى +03 درجة مئوية، وتجنب الاستخدام خلال الظروف المناخية التي يغلب عليها سقوط الأمطار، والجليد، والصقيع. قم بحماية السطح من تلك الظروف المناخية حتى مرور 42 ساعة على الأقل بعد عملية الطلاء.

قم بوضع طلاء skeflmutiB من بتك على جانب البنية المراد طلاؤها والتي يمكن أن تكون معرضة للرطوبة وضغط المياه الإيجابي. نظف الأدوات اليدوية المستخدمة لوضع المنتج باستخدام المياه بعد وضع المنتج بسهولة حيث إن المنتج خالي من المواد المذيبة. قم بارتداء قفازات أثناء وضع المنتج. اغسل عينيك وبشرتك بكمية وافرة من المياه في حالة ملامسة المنتج. استشر طبيبًا على الفور في حالة حدوث حساسية.

BETEKSTOP

الوصف وصف المنتج : بتك ستوب BETEK STOP

بتك ستوب BETEK STOP مزيج عازل المياه وهو ملاط بلوري مقاوم للمياه أحادي المكون قائم على ألاسمنت ذو ملمس شعري يمكن وضعه من الجوانب السلبية و الايجابيه مع إضافات البوليمر، وهو يتضمن نوعاً خاصاً من الاسمنت و حشوه ليوفر حلولاً في المواقف مثل تبثر الدهان وتقشر الجبس .

مناطق الاستخدام

يُستخدم في عزل الأساسات، والجدران الخارجية، وجدران الدعم على الأسطح الأفقية والرأسية للأماكن الداخلية والأماكن المفتوحة، وكذلك جدران الأساسات للمباني القائمة. ويُستخدم في العزل قبل تركيب سيراميك الأسطح الرطبة، مثل الشرفات، والحمامات، والمراحيض؛ وفي حماية المباني الخرسانية المواجهة للبحر من التأثيرات الآكلة والكاشطة للمياه؛ وفي الحماية من مياه الأمطار التي تدخل مع الرياح؛ وفي عزل الهياكل تحت الأرض، مثل مصارف العواصف، والقنوات، والأنفاق، والملاجئ، وساحات الانتظار، وبيوت المصاعد؛ وفي عزل الهياكل الخرسانية المحتجزة للمياه، مثل الخزانات، وحمامات السباحة، والصهاريج.

المواصفات

- يُحضر بمزجه بالمياه فقط. ويوضع بسهولة بفرشاة أو مسطرين.
- ويُستخدم بشكل مضمون في عزل الأسطح الأفقية والرأسية عن الماء من الجوانب السلبية والإيجابية.
- ويوضع بشكل مضمون على جميع أنواع الأسطح المطلية بالإسمنت وجميع الأسطح الخرسانية الصلبة القديمة والجديدة.
- ويوفر عازلاً متكاملاً من المياه ومقاومًا للتآكل والكشط لا يمكن اجتيازه وفكه عن السطح.
- ويوفر مقاومة ضد الآثار الميكانيكية والكيميائية. وهو يحمي الحديد والخرسانة من الآثار الكاشطة للمياه.

المواصفات الفنية

اللون	الرمادي
كثافة خليط المسحوق	1.4 ± 0.1 جرام/سم مكعب
كثافة الملاط الجديد	1.5 ± 0.1 جرام/سم مكعب
قوة المياه المضغوطة	≥ 1.5 بار (اتجاه إيجابي)
قوة الالتصاق	≥ 1 نيوتن/ملم مربع (28 يومًا)
امتصاص المياه	≤ 0.2 كجم/m^2 $h^{1/2}$
مقاومة الضغط	≥ 51 نيوتن / ملم مربع
مقاومة الالتواء	≥ 5 نيوتن / ملم مربع
وقت العمل	ساعة واحدة (عند +20 درجة مئوية)
فترة ثبات الطلاء	5 ساعات
وقت الجفاف	24 ساعة

الاستخدام

نظف سطح الوضع من كل أنواع الأوساخ، والغبار، وما إلى ذلك من معوقات قد تحول دون التصاق المنتج. استخدم مياهًا مضغوطة ومياهًا دافئة بصابون إذا لزم الأمر. ضع المنتج على الجبس الخام أو السطح الخرساني. أزل كل المواد من السطح، مثل الطلاء والدهان، باستخدام الطرق الميكانيكية حتى تصل إلى الخرسانة الصلبة. تأكد أن سطح الوضع نظيف وجاف ولكنه رطب بشكل بسيط. تأكد أن سطح الوضع به ميل يحول دون حدوث برك (بنسبة 5% كحد أدنى). استخدم ملاط الإصلاحBetek Stako و/أو Betek Stako 0 لضمان نعومة السطح قبل وضع المنتج.
اشطف فواصل الأسطح الرأسية والأفقية باستخدام ملاط الإصلاح Stako من خلال فتح فجوات الفواصل.
رطب الأسطح بعد الانتهاء من تجهيزها.
امزج 25 كجم من طلاء BeteKStop مع 5.6-6 لترات من المياه النقية لوضع المنتج بالفرشاة ومع 5.5-5 لترات من المياه النقية لوضع المنتج بالمسطرين. تأكد من تحضير المزيج باستخدام خلاط منخفض السرعة (400-600 لفة في الدقيقة). امزج حتى تختفي كل فقاعات الهواء ويتم الحصول على مزيج متجانس. ضع المنتج على طبقتين.

الاستهلاك

3 كجم/متر مربع في المتوسط (وضع طبقتين)
تظهر قيم الاستهلاك المحددة بصورة تقديرية. نظرًا لوجود فروق تعتمد على عدد المسام والفتحات على السطح، لا يمكن تحديد كمية الاستهلاك الدقيقة إلا في نهاية عملية وضع المنتج.

التخزين

يمكن تخزين المنتج لمدة 6 أشهر شريطة عدم فتح العبوة في مكان بارد وجاف محمي من الرطوبة، والتجمد، وأشعة الشمس المباشرة.

العبوة

كيس ورقي بوزن 25 كجم

تحذير:
ضع المنتج عند درجة حرارة تتراوح من +5 إلى +30 درجة مئوية قم بحماية سطح الوضع من المطر، والتجمد، وأشعة الشمس المباشرة، والمارة، والسيارات لمدة 24 ساعة على الأقل قبل وضع المنتج. قم بتغطية المناطق التي قد تتعرض لأشعة الشمس المباشرة. نظف الأدوات اليدوية المستخدمة لوضع المنتج باستخدام المياه بعد وضع المنتج. قم بارتداء قفازات أثناء وضع المنتج. اغسل عينيك وبشرتك بكمية وافرة من المياه في حالة ملامسة المنتج. استشر طبيبًا على الفور في حالة حدوث حساسية.

BETEK BEPERMO

وصف المنتج : بتك بيرمو BETEK BEPERMO

بتك بيرمو BETEK BEPERMO مسحوقه يساهم في عدم نفوذيه المياه وهو خليط المسحوق الذي لايتكون من أي كلوريد أبيض والذي يستخدم الأنشاء سطح طارد للمياه ذو جوده عاليه في جميع الانواع الجبس وخيط التسويه والاعمال الخرسانية .

أسطح الاستخدام

يمكن استخدام طلاء Bepermo بأمان في أعمال الجبس والتسوية لجميع أنواع عناصر البناء ذات الأساس المعدني التي تتعرض للمياه والرطوبة. يُستخدم في أعمال التسوية تحت سطح السيراميك للأسطح التي تتعرض دائمًا للمياه مثل الحمام والمطبخ والشرفة. يُستخدم كخليط طارد للمياه في جبس الأسطح الخارجية، وخزانات المياه، وحمامات السباحة، والبدروم، والمعرض، والأساسات، وخرسانات القص ضد الرطوبة الناجمة عن الأمطار أو مياه الغسيل.

المواصفات

يضمن منع المياه من خلال منع تكوّن الشقوق الرفيعة والفجوات داخل الجبس، وخط التسوية، والخرسانة بعد التفاعل مع الأسمنت في الملاط وذلك بفضل المواد الكيميائية (الطاردة للمياه) في تركيبته. وبالتالي تنشأ الأسطح بدرجة احتفاظ عالية بالمياه عن طريق إزالة ميزة الترطيب لجزيئات المياه. الجير الذي ستستخدمه في أعمال الجبس ليس له أي تأثير سلبي على طلاء Bepermo. يُحسن من الجودة والقوة عن طريق زيادة تكوّن الهواء في الجبس الجديد وملاط الخرسانة. لا يسبب أي تغيّر في الفترات المحددة لوضع أسمنت بورتلاندي الطبيعي.

المواصفات الفنية

اللون:	أبيض
التركيبة:	مسحوق
الكلوريد:	لا يوجد

الاستخدام

أضف رزمة صغيرة من طلاء Bepermo (330 جرام) لكل كيس من الأسمنت (50 كجم) في الجبس أو الملاط الجاف للخرسانة، قم بتحضير الخليط مسبقًا ويمكن عندئذ فقط إضافة مياه خلط الملاط نظرًا لوجود المواد الكيميائية الطاردة للمياه في طلاء Bepermo. يمكن وضعه بجميع الأساليب المعروفة بما يتماشى مع قواعد البناء العامة بعد إعداد الجبس، وخط التسوية، والخرسانة التي تحتوي على طلاء Bepermo بدقة شديدة.

الاستهلاك

في الملاط الذي يحتوي على الحد الأدنى من جرعة الاستخدام التي تزن 300 كجم/متر مكعب (6 أكياس من الأسمنت بحد أدنى)، ينبغي أن تضاف رزمة صغيرة من طلاء Bepermo (330 جرام) إلى كل عبوة من الأسمنت البورتلاندي الجديد (50 كجم). بهذه الطريقة، يتم الحصول على الأسطح المقتصدة والأكثر مقاومة للمياه.

التخزين

يمكن التخزين لمدة عامين في مكان بارد وجاف بشرط عدم فتح العبوة.

العبوة

عبوة بوزن 330 جرام

BETEK LATEKS

وصف المنتج : بتك لاتكس

بتك لاتكس BETEK LATEKS سائل مستحلب يعمل على سد ثغرات الخرسانيه ذو قوه التصاقه عاليه لالتصاق الاسطح الخرسانيه الجديده مع القديمه ولتميم الاسطح وتسويتها. هو مستحلب سائل جاهز بلاستخدام الذي يوفر منع المياه والمقاومه ضد المواد الكيماويه وذلك بفضل الكوبوليمر الموجود داخل تركيبته ويقلـل من تكوين الشقوق الرفعيه من خلال زيادة الالتصاق بين الجزيئات داخل الملاط.

مناطق الاستخدام

يُستخدم في توفير درجة الالتصاق بين الجص والخرسانة القديمة والجديدة، ومنع حدوث الشقوق في الثخانات، وإصلاح الأسطح، وإنشاء أسطح مقاومة للأتربة وخالية منها، وزيادة قوة التصاق لوحات مثل البلاط والسيراميك، وتحضير جميع أنواع الأسطح التي تتطلب عزل المياه، وإنشاء ملاط الإصلاح ذات أساس أسمنتي لإصلاح السطح وتسويته.

الاستخدام

نظّف السطح المراد طلائه من الزيوت والأتربة والمواد المفككة. نظف الأتربة باستخدام فرشاة سلكية وقم بالترطيب بواسطة كمية من المياه إذا لزم الأمر.

- قم بإنشاء جسر الالتصاق. اخلط اللاتكس والمياه بنسبة 1:1 حتى يتم الحصول على قوام متدفق ومكثف للأسمنت. قم بوضع الأسمنت بواسطة فرشاة أو قم بسكبه على السطح. قم بوضع الجبس أو خط التسوية قبل أن يجف تمامًا.
- قم بإضافته إلى الخليط الذي سيتم استخدامه في عمليات الإصلاح بواسطة ملاط الإصلاح Stako و Stako 0 في ظروف الطقس الحار والرياح بكمية تساوي 10% من وزن مسحوق الأسمنت في خليط الإصلاح من أجل منع فقدان الماء المفاجئ وإصلاح شقوق الانكماش.
- قم بوضع خليط اللاتكس على السطح لزيادة قوة لاصقات البلاط والسيراميك. قم بوضعه كبطانة برايمر على السطح من خلال تخفيفه بالماء بنسبة 1/1 أو 1/2 اعتمادًا على السطح.

تنبيه!

- قم بإضافة خليط اللاتكس/المياه بعد تحضير وخلط الملاط الجاف.
- قم بوضع خليط اللاتكس/المياه بين كل طبقة للالتصاق في الطبقات السميكة.
- يساهم استخدام المزيج من لاتكس بتك بنسبة أكبر من 10% من وزن الأسمنت في إطالة الفترة المحددة للخليط وتقليل القوة.

المواصفات الفنية

التركيبة	سائل
اللون	أبيض
الكثافة	1.05 ± 0.05 جرام/مل

الاستهلاك

اخلط كمية تكون بنسبة 10% تقريبًا من وزن الأسمنت الجاف اعتمادًا على كمية الأسمنت الموجودة في الملاط.

التخزين

يمكن تخزين المنتج لمدة عام واحد (1) شريطة عدم فتح العبوة والتخزين في مكان بارد وجاف ومحمي من الرطوبة، والتجميد، وأشعة الشمس المباشرة.

العبوة

دلو بلاستيكي بوزن 5 كجم و30 كجم

BETEK-1

وصف المنتج : بتك وان

بتك وان BETEK 1 سائل يعمل لسد ثغرات الخرسانه ويساعد في عدم تسريب أو نفوذيه المياه هو مزيج الملاط السائل الذي يجعل من السهل مزج الملاط ويوفر إنعدام النفاذ من خلال سد الحشوات في الملاط ويمنع حدوث الشقوق المحتمله في الملاط.

أسطح الاستخدام

تُستخدم مع كل أنواع الجص والثخانات المعرضة للمياه والرطوبة، والجص الخارجي، والأحواض، والبالوعات، ومنشآت معالجة مياه الصرف، والأساسات، والحمامات، والجص والثخانات في التراسات. وتُستخدم في كل مزيجات الملاط المكونة من رمال، وإسمنت، وحصى، ولا تحتوي على تسليح.

الاستخدام

تأكد أن السطح نظيف وصلب من خلال إزالة كل القطع المكسورة وترطيب السطح. تأكد أن الرمل خالٍ من الطمي، ونظيف، وخشن ليتم نخله خلال منخل بفتحات مقاس 3 ملم. تأكد أن الإسمنت جديد وسليم. لا تقم بإضافة الجير إلى الملاط المجهّز.

عزل المياه في الجص

ومن خلال إضافة مزيج BETEK 1 إلى ملاط الجص، يتم التأكد من حدوث العزل الكامل من دون منع تهوية السطح.

لهذا الغرض، يتم إضافة مياه المزج التي يتم الحصول عليها عن طريق مزج 9 وحدات من المياه مع وحدة واحدة من مزيج BETEK 1 إلى مزيج الجص الجاف، ويُستخدم هذا الملاط على السطح في طبقتين. يوصى بإضافة اللاتكس إلى هذا المزيج بكمية تساوي 10% من وزن الأسمنت في الحالات التي يتطلب فيها وجود نسبة جيدة من الالتصاق والمرونة.

استخدام الجص في مقابل رطوبة الأرضية

قم بسد مصادر التسرب إذا كانت هناك تسريبات قوية من المياه على السطح. قم بإنشاء جسر الالتصاق باستخدام اللاتكس. قم بمزج وحدة واحدة من مزيج BETEK 1 مع 9 وحدات من المياه. أضف مياه المزج هذه إلى 400-500 من مقادير الملاط، واستخدمها على السطح.

العزل في مقابل مياه الضغط

تأكد أن سطح الاستخدام جاف ونظيف. قم بمزج وحدة واحدة من مزيج BETEK 1 مع 9 وحدات من المياه. يُفضل أن يكون المزيج بنسبة تبلغ 1:8 أو 1:6 إذا كان الرمل رطبًا. قم بمزج مياه المزج BETEK 1 بشكل متكرر أثناء تحضير الملاط. استخدم الجص لوضع أول طبقة من ملاط BETEK 1 مع وحدة واحدة من الإسمنت ووحدة واحدة من الرمل بسُمك يبلغ 5 ملم. استخدم الجص لوضع الطبقات الثانية والثالثة من ملاط BETEK 1 مع وحدة واحدة من الإسمنت ووحدة واحدة من الرمل بسُمك يبلغ 2-3 ملم. لا تنتقل لوضع الطبقة التالية قبل امتصاص الطبقة الأولى بالكامل. قم بتلميع الطبقة الأخيرة بنسبة تبلغ 1:1 من الإسمنت:الرمل.

الاستهلاك

يتم خلط وحدة واحدة (1) من مزيج BETEK 1 إلى 9 وحدات من المياه في المتوسط بناءً على الكمية الخاصة بمياه خليط الملاط.

تظهر قيم الاستهلاك المحددة بصورة تقديرية. نظرًا لوجود فروق تعتمد على عدد المسام والفتحات على السطح، لا يمكن تحديد كمية الاستهلاك الدقيقة إلا في نهاية عملية وضع المنتج.

التخزين

يمكن تخزين المنتج لمدة عامين، شريطة عدم فتح العبوة وحمايتها ضد التجمد.

العبوة

دلو بلاستيكي بوزن 5 كجم، و20 كجم

BETEK STAKO

وصف المنتج بتك ستاكو

بتك ستاكو BETEK STAKO خليط لتسويه وحشو واصلاح الاسطح بسمك (10 -1 ملم) ملاط قائم على الاسمنت للاصلاح الخشونه يستعمل على حشوات معدلة من البوليمر خاليه من الجبر مطوره لتصحيح الاسطح وتعبئتها واصلاحها بشكل جزئي أو كلي.

مناطق الاستخدام:

يُستخدم لإصلاح الأسطح الخرسانية العادية أو الخفيفة الداخلية والخارجية، والشقوق، والفتحات؛ ولتصحيح الأسطح من أجل حل أخطاء الأبعاد؛ ولتسوية الأسطح قبل وضع السيراميك أو البلاط؛ ولإصلاح المشاكل الصغيرة؛ وللتعبئة، ولإصلاح القطع الركنية المكسورة أو الساقطة.ويُستخدم بشكل مضمون لتعبئة الفجوات أو الفتحات حتى 10 ملم على هذه الأسطح وتكوين أسطح ناعمة من خلال تصحيح أخطاء الأبعاد.

المواصفات

- يتم تصنيعه وفقًا للمعيار DIN 1164 وتجهيزه بأسمنت بورتلاندي ورمل سيليكا بمنخل وحجم جزيئات مناسبين.
- أكبر قطر للجزيئات هو 0.5 ملم. وفي الهياكل، يمكن استخدامه بسُمك 1.0 - 10 ملم في عملية الوضع الواحدة.
- قوة التصاق مثالية.
- لا يتشقق، أو ينكمش، أو ينخفض، أو يترسب أثناء الوضع من خلال ضمان الملمس الناعم.
- يوصى باستخدام مزيج من لاتكس Betek القائم على المستحلب الاصطناعي والمياه لتحسين خصائص منتج Stako الصلب الجديد. (1 كجم من اللاتكس + 4 كجم من المياه)

خصائص الملاط الجديد:

- قيمة امتصاص منخفضة للمياه.
- سهل الوضع وموفر للعمالة.
- وقت عمل طويل.
- 75 لترًا من الجص الجديد مع 100 كجم من منتج Stako الجاف.
- كثافة الجص الجديد: 1.60 جرام/سم مكعب
- كثافة المسحوق الجاف: 1.35 جرام/سم مكعب

خصائص الملاط الصلب:

- مقاومة عالية للضغط والالتواء.
- قوة التصاق عالية.
- مرونة عالية.
- مقاوم للتعرية أو تكوّن الطحالب.
- مقاومة الضغط ≤ 10 نيوتن / ملم مربع
- مقاومة الالتواء ≤ 1.5 نيوتن / ملم مربع
- قوة الالتصاق ≤ 1 نيوتن/ملم مربع

الاستخدام

نظف سطح الوضع من جميع الطبقات المنتفخة، والغبار، والأوساخ. أزل الأسطح الضعيفة والمرتخية من السطح القديم باستخدام الطرق الميكانيكية. امزج 5 لترات من المياه و25 كجم من منتج Stako في حاوية نظيفة باستخدام خلاط منخفض السرعة (400 لفة في الدقيقة كحد أقصى) حتى تختفي فقاعات الهواء. انتظر لمدة 3 إلى 4 دقائق بعد عملية المزج الأولى للحصول على المزيج المناسب. قم بتسوية السطح مرة أخرى بعد مرور 3 دقائق من عملية الوضع الأولى عند الحاجة وفقًا لامتصاص السطح، وسُمك الطبقة الموضوعة، وظروف الطقس. رطب السطح بعد عملية الوضع. ضع المنتج باستخدام مسطرين وبخاخ مناسب للملاط.

الاستهلاك

الاستهلاك التقريبي لكل طبقة بسُمك 1 ملم هو 1.5 كجم/متر مربع.

تظهر قيم الاستهلاك المحددة بصورة تقديرية. نظرًا لوجود فروق تعتمد على عدد المسام والفتحات على السطح، لا يمكن تحديد كمية الاستهلاك الدقيقة إلا في نهاية عملية وضع المنتج.

التخزين

يمكن تخزين المنتج لمدة 6 أشهر شريطة عدم فتح العبوة والتخزين في مكان بارد وجاف محمي من الرطوبة، والتجمد، وأشعة الشمس المباشرة.

العبوة

كيس ورقي بوزن 25 كجم

تحذير:

رطب الأسطح بطريقة البخ (مياه غير مضغوطة) في النهار والليل لمدة 3 أيام بعد عملية وضع المنتج لتجنب فقدان المياه والقوة فجأة عند درجات الحرارة التي تتجاوز +25 درجة مئوية. وضع الدهان قبل أن يسقط على السطح أي مطر بعض عملية وضع المنتج. بخلاف ذلك، قم بوضع الجبس المفضل وابدأ بالطلاء فقط بعد أن يجف تمامًا السطح المعرض للبلل جراء الأمطار ومعالجته بمزيج Betek Boxan 451 والمياه بنسبة 1:1.

- ضع المنتج عند درجة حرارة تتراوح من +5 إلى +30 درجة مئوية
- قم بحماية منطقة الوضع من المطر، والتجمد، والمشاة، والسيارات لمدة 48 ساعة على الأقل.
- نظف الأدوات اليدوية المستخدمة لوضع المنتج باستخدام المياه بعد وضع المنتج.
- قم بارتداء قفازات أثناء وضع المنتج. اغسل عينيك وبشرتك بكمية وافرة من المياه في حالة ملامسة المنتج. استشر طبيبًا على الفور في حالة حدوث حساسية.

BETEK STAKO 0

وصف المنتج : بتك ستاكو زيرو

بتك ستاكو زيرو BETEK SATKO 0 خليط لتسويه وحشو وإصلاح الاسطح بسمك (31 – 20 ملم) ملاط (مونه) ذو أساس أسمنتي دقيق الحبيبات لاصلاح العيوب بالاسطح و يشمل على حشوات معدله من الوليمر خاليه من الجير مطورة لاصلاح عيوب الاسطح وملي الشقوق بها وترميمها بشكل جزئي أو كلي.

مناطق الاستخدام:

يُستخدم لإصلاح الشقوق السطحية الرفيعة على الأسطح الداخلية أو الخارجية ذات الأساس المعدني مثل الأسطح الخرسانية، والأسطح الخرسانية المكشوفة، والخرسانة الغازية، والجص والتي تكونت في مرحلة لاحقة حتى إن تم إصلاحها من قبل باستخدام الخرسانة الحصوية الخشنة، أو جص التشطيبات أو أنواع خاصة من الجص ذو الأساس المعدني. ويُستخدم لضمان سد الفجوات أو الفتحات التي يصل عرضها إلى 3 ملم لفترة طويلة على أنواع الأسطح المذكورة مما يجعلها ملساء وذلك عن طريق إصلاح الأخطاء في الأبعاد.

المواصفات

- يتم إنتاجه بمواد تعبئة مثل رمل السيليكا والكالسيت للإسمنت البورتلاندي وفقًا للمعيار DIN 1164 وتجهيزه بمنخل وحجم جزيئات مناسبين.
- وهو معدل بواسطة مسحوق خاص ومنتجات البوليمر ضد الرطوبة والتآكل.
- أكبر قطر للجزيئات هو 0.2 ملم. وفي الهياكل، يمكن استخدامه بسُمك 0.2 - 0.3 ملم في عملية الوضع الواحدة. ويوفر الملمس الناعم. لا يتشقق، أو ينكمش، أو ينخفض، أو يترسب أثناء الوضع.
- يضمن تنفيذ المظهر الناعم لطبقة الطلاء العلوية أو الدهان ويزيد من مقاومته من خلال إنشاء سطح شديد النعومة.
- يوصى باستخدام مزيج من لاتكس Betek القائم على المستحلب الاصطناعي والمياه لتحسين خصائص منتج Stako 0 الصلب الجديد. (1 كجم من اللاتكس + 4 كجم من المياه)

خصائص الملاط الجديد:

- قيمة امتصاص منخفضة للمياه.
- سهل الوضع وموفر للعمالة.
- وقت عمل طويل.
- يمنح الفرصة لإنشاء أسطح شديدة النعومة.
- 70 لترًا من الملاط الجديد مع 100 كجم من منتج Stako 0 الجاف.
- كثافة الجص الجديد: 1.80 جرام/سم مكعب
- كثافة المسحوق الجاف: 1.35 جرام/سم مكعب

خصائص الملاط الصلب:

- مقاومة عالية للضغط والالتواء.
- قوة التصاق عالية.
- مرونة عالية.
- مقاومة ضد المياه والرطوبة.
- مقاوم للتعرية أو تكوّن الطحالب أو الانكماش.
- مقاومة الضغط ≤ 12 نيوتن / ملم مربع
- مقاومة الالتواء ≤ 2 نيوتن / ملم مربع
- قوة الالتصاق ≤ 1 نيوتن/ملم مربع

الاستخدام

نظف سطح الوضع من جميع الطبقات المنتفخة، والغبار، والأوساخ. أزل الأسطح الضعيفة والمرتخية من السطح القديم باستخدام الطرق الميكانيكية. نظف طبقة الطلاء القديم على السطح قدر الإمكان أو بالكامل قبل وضع Stako 0 خصيصًا لتنعيم الأسطح التي تم طلاؤها على الرغم من أنها لم تكن ناعمة للغاية. قم بترطيب الأسطح قبل البدء في عملية الطلاء.

امزج 5 لترات من المياه وكيس واحد (1) (25 كجم) من ملاط Stako 0 في حاوية نظيفة باستخدام خلاط منخفض السرعة (400 لفة في الدقيقة كحد أقصى) حتى تختفي فقاعات الهواء. انتظر ما بين 3 إلى 4 دقائق واخلط مجددًا. قم بوضع الطلاء باستخدام ملعقة أو مسطرين صلب أو آلة رش مناسبة. قم بسنفرة أو تصحيح السطح المستوي باستخدام مسطرة طفو.

الاستهلاك

الاستهلاك التقريبي لكل طبقة بسُمك 1 ملم هو 1.5 - 1.8 كجم/متر مربع.

تظهر قيم الاستهلاك المحددة بصورة تقديرية. نظرًا لوجود فروق تعتمد على عدد المسام والفتحات على السطح، لا يمكن تحديد كمية الاستهلاك الدقيقة إلا في نهاية عملية وضع المنتج.

التخزين

يمكن تخزين المنتج لمدة 6 أشهر شريطة عدم فتح العبوة والتخزين في مكان بارد وجاف محمي من الرطوبة، والتجمد، وأشعة الشمس المباشرة.

العبوة

كيس ورقي بوزن 25 كجم

تحذير:

رطب الأسطح بطريقة البخ (مياه غير مضغوطة) في النهار والليل لمدة 3 أيام بعد عملية وضع المنتج لتجنب فقدان المياه والقوة فجأة عند درجات الحرارة التي تتجاوز +25 درجة مئوية. وضع الدهان قبل أن يسقط على السطح أي مطر بعض عملية وضع المنتج. بخلاف ذلك، قم بوضع الجبس المفضل وابدأ بالطلاء فقط بعد أن يجف تمامًا السطح المعرض للبلل جراء الأمطار ومعالجته بمزيج Betek Boxan 451 والمياه بنسبة 1:1.

- ضع المنتج عند درجة حرارة تتراوح من +5 إلى +30 درجة مئوية
- قم بحماية منطقة الوضع من المطر، والتجمد، والمشاة، والسيارات لمدة 48 ساعة على الأقل.
- نظف الأدوات اليدوية المستخدمة لوضع المنتج باستخدام المياه بعد وضع المنتج.
- قم بارتداء قفازات أثناء وضع المنتج. اغسل عينيك وبشرتك بكمية وافرة من المياه في حالة ملامسة المنتج. استشر طبيبًا على الفور في حالة حدوث حساسية.

BETEK FRIOL 0°C

وصف المنتج : بتك فيرول

بتك فيرول Betek Friol 0°C سائل مضاد لتجمد الخرسانه اثناء فترة فصل الشتاء وهو خليط الملاط السائل الذي يضيف مقاومة ضد التجمد من خلال تسريع عمليه تمييهه الاسمنت وتقـلبل فترة التصلب التمييه.

مناطق الاستخدام

يُستخدم في حماية الخرسانة والملاط ضد التجميد في فصل الشتاء، صب الخرسانة نزولاً الى -10 درجة مئوية، وتقليل الفترة المحددة من الخرسانة والملاط.

المواصفات الفنية

التركيبة	سائل
اللون	البني الفاتح
الكثافة	1.25 ± 0.03 جرام/مل
درجة الحموضة	6.5 ± 0.5
درجة اللزوجة	100 ملي باسكال في الثانية (23 درجة مئوية)
الكلوريد	لا يوجد

المواصفات

- يسرع تكوّن الألومينات والمواد الهلامية للسيليكات في المقام الأول نظرًا لتفاعلات الأسمنت مع الماء في الخرسانة الجديدة. يقوم بعملية تسريع تمييه الخرسانة الجديدة وبالتالي يُمكن للخرسانة التصلب والتقوية بشكل سريع. يزيل خطر التجميد أثناء صب الخرسانة في الأجواء الباردة (أقل من 0 درجة مئوية).
- يقصر من فترة تصلب الأسمنت مثل الخلطات في هياكل المواد القلوية الأخرى، ويحسن من قوة الخرسانة في البداية. لا يعرض أي انخفاض في قيم القوة ومجموع قوة الضغط في الوقت المناسب.
- أكثر نشاطًا من الخليط المكون من الكلوريد في نفس درجة التركيز على الرغم من أنه لا يتضمن أي كلوريد. ليس لديه أي تأثير تآكل على التسليح نظرًا لطبيعته. يُمكّن من توفير المال نظرًا لأنه يقلل من درجة حرارة الوضع والوقت بالإضافة إلى توفير الوقت في الأماكن التي يتم بها مراعاة إجراء عملية القولبة مبكرًا بفضل فترة الإعداد السريعة الخاصة به.
- يقدم جودة طفيفة في تقليل المياه نظرًا لقدرته على إضافة سيولة إلى الخرسانة الجديدة. يزيد من القوة والمقاومة ضد الصقيع مع هذه الكمية المخفضة من المياه.
- يحسن قابلية الخرسانة الجديدة في إنشاء وصب أعمال الخرسانة مسبقًا.

تنبيه! يجب إزالة تجمد Betek Friol 0°C عن طريق إبقائه في درجة حرارة الغرفة عندما يتجمد في عبوته في درجات حرارة أقل من -10 درجة مئوية. يجب خلط المنتج الذي أزيل تجميده بالكامل وثم استخدامه.

الاستخدام

الكمية الموصى بها لاستخدام Betek Friol 0°C هي 2% من وزن الأسمنت. تتغير هذه الكمية ما بين 1% و 3% اعتمادًا على ظروف العمل والفترات المحددة المطلوبة. فمن الموصى به استخدام الأسمنت البورتلاندي الجديد والنقي. وبالإضافة إلى ذلك، لا ينبغي أن تكون الجرعة أقل من 300 كجم/متر مكعب (6 أكياس من الأسمنت). يتم تقليل مياه خلط الملاط في كمية Betek Friol 0°C. يضاف Betek Friol 0°C إلى مياه الخلط هذه.

تنبيه! إذا كان سيتم صب الخرسانة عند درجات حرارة منخفضة، فمن المطلوب منك اتخاذ الاحتياطات المحددة في المعايير. كما هو مطلوب أيضًا اتخاذ تدابير وقائية ضد الجفاف والتجمد. من خلال ضمان أن درجة الحرارة الداخلية للخرسانة هي بحد أدنى يبلغ + 5 درجة مئوية في عمليات مثل تسخين مياه خلط الملاط، وحدات العمل، والقوالب، وعزل الحرارة عن الأسطح الخرسانية والقوالب، وينبغي إنشاء البيئة اللازمة لتصلب الخرسانة.

الاستهلاك

اخلط كمية تكون من 1 إلى 3% من وزن الأسمنت الجاف اعتمادًا على كمية الأسمنت الموجودة في الملاط.

التخزين

يمكن التخزين لفترة طويلة شريطة عدم فتح العبوة الأصلية (في - 10 درجات مئوية بالحد الأدنى و90+ درجة مئوية بالحد الأقصى).

ملاحظة: يجب حماية الخرسانة المصبوبة باستخدام Betek Friol 0°C بواسطة الحصيرة، أو النايلون، أو القش، أو الأكياس، أو مواد العزل الحراري.

العبوة

دلو بلاستيكي بوزن 5 كجم، و20 كجم، و35 كجم

BETEK FAYFIKS

وصف المنتج : بتك فايفيكس
بتك فايفيكس BETEK FAYFIKS لاصق سيراميك ذو قوة عاليه مقاومة عالية ضد التزحلق سهل التطبيق.

مناطق الاستخدام
يُستخدم هذا المنتج لتثبيت السيراميك، والطوب الأحمر، وغير ذلك من مواد التغطية الخارجية الأخرى، بجدران وأرضيات الأسطح الداخلية، وأرضيات الأسطح الخارجية. يوصى باستخدامه على الجص ذي الأساس الأسمنتي، والأسطح الخرسانية والأسمنتية.

المواصفات الفنية

اللون	رمادي - أبيض
كثافة المسحوق الجاف	1.4 ± 0.1 جرام/سم مكعب
قوة الالتصاق	≤ 0.5 نيوتن/ملم مربع
نسبة مزج المياه	5.5 - 6.5 لتر
الوقت اللازم لتجفيف العبوة (العمر التشغيلي)	3 ساعات تقريبًا
وقت انتظار الفتح	20 دقيقة
وقت الاستخدام المشترك	بعد 48 ساعة كحد أدنى.

الأرقام المحددة أعلاه صالحة عند درجة حرارة 23±2 درجة مئوية ورطوبة نسبية 50±5%. يقل الوقت في الظروف الأكثر ارتفاعًا للحرارة، ويمتد في الظروف الأكثر انخفاضًا لها.

الاستخدام
تأكّد من أن السطح المراد لصقه نظيف وجاف وآمن. اكشط البقع الخشنة الموجودة على السطح المراد طلائه. بلّل الأسطح المسامية والماصّة للماء قبل اللصق. ضع المادة اللاصقة بعد الانتظار حتى اختفاء الطبقة المائية. اصقل المناطق المعيبة الصغيرة على السطح مع Stako 0 (ملاط الإصلاح دقيق الحبيبات) والمناطق المعيبة الكبيرة مع Stako (ملاط الإصلاح السميك) لمدة 4 أيام على الأقل قبل الاستخدام.
طريقة الاستخدام: اسكب من 5.5 إلى 6.5 لترات من المياه داخل حاوية، وأضف ببطء 25 كجم من Fayfiks إلى هذه المياه، واخلطهما ببطء حتى الحصول على خليط متجانس. اترك الملاط المعدّ لمدة 5 دقائق بعد خلطه، ثم اخلطه مرةً أخرى قبل استعماله لمدة من دقيقة واحدة إلى دقيقتين. ضع الملاط على السطح باستخدام مسطرين بحجم أسنان مناسب. أكمل عملية تثبيت السيراميك أو البلاط الأحمر في غضون 20 دقيقة كحد أقصى.
• ثخانة الملاط المجهّز يحددها المسطرين المسنن. يجب استخدام اللاصق على الجانبين فيما يتعلق بعمليات اللصق مع السيراميك على مساحة 20×20 سم (على السطح وعلى الجانب الخلفي من السيراميك)، ويجب زيادة حجم الأسنان.
• يجب استخدام فلكات المباعدة الخاصة بالبلاط الأحمر للاستعمالات الصحية والمطرقة المطاطية للصق الجيد.
• يجب أن تتراوح درجة الحرارة المحيطة بين 5+ درجات مئوية و30+ درجة مئوية.
• احرص على تجنب الاستخدام تحت ضوء الشمس المباشر.

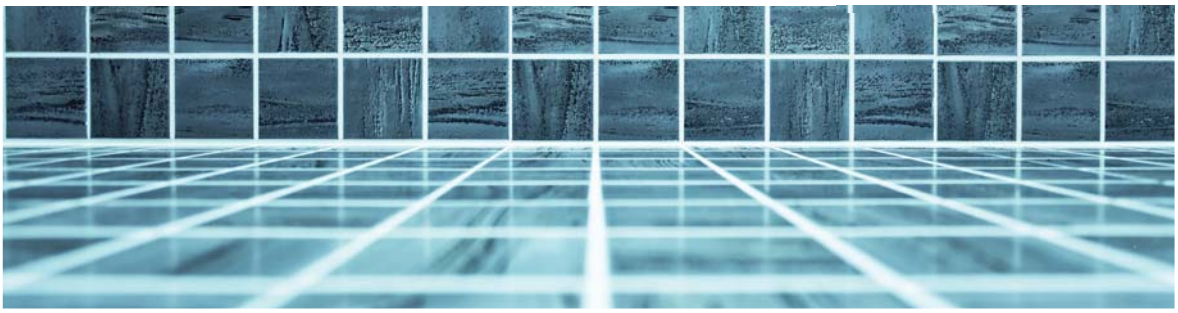
الاستهلاك

إن قيم الاستهلاك المحددة تقديرية. نظرًا لوجود فروق تعتمد على عدد المسام والفتحات على السطح، لا يمكن تحديد كمية الاستهلاك الدقيقة إلا في نهاية عملية وضع المنتج.

التخزين
يمكن تخزينه لمدة عام واحد في ظروف جافة وفي عبوته المغلقة.

العبوة
كيس ورقي بوزن 25 كجم

BETEK
FLEKS FUGA



وصف المنتج : بتك فليكس فوجا

مواد حشو بينية ديكورية وذات أساس أسمنتي لفواصل السيراميك والبلاط تصل إلى 6 ملم.

مناطق الاستخدام

تُستخدم في سد فواصل البلاط، والسيراميك، ومواد التغطية الخارجية المشابهة.

المواصفات الفنية

طبقًا للمعيار TS EN 13888 من نموذج فجوات الفواصل الأوروبي:

انخفاض قابلية امتصاص المياه (بعد 30 دقيقة)	≥ 5 جرام
انخفاض قابلية امتصاص المياه (بعد 240 دقيقة)	≥ 10 جرام
مقاومة الضغط	≤ 15 نيوتن / ملم مربع
مقاومة الالتواء	≤ 3.5 نيوتن / ملم مربع
وقت الاستخدام	الحد الأقصى. ساعة واحدة
وقت التصلّب	12 ساعة
الوقت المستغرق قبل فتح الأرضيات لحركة المرور	الحد الأدنى. 24 ساعة

الأرقام المحددة أعلاه صالحة عند درجة حرارة 23±2 درجة مئوية ورطوبة نسبية 5±0.5. يقل الوقت في الظروف الأكثر ارتفاعًا للحرارة، ويمتد في الظروف الأكثر انخفاضًا لها.

المواصفات

وتستخدم في مجموعة من الفواصل التي تبلغ 1-6 ملم، والمقاومة ضد المياه، والجيدة الالتصاق، والخالية من الشقوق، والمضادة للبقع.

ويتم استهلاكها بشكل عام بلونها الأبيض ولكن يمكن توفيرها في 8 ألوان مختلفة وبديلة: البيج، والعاجي، والأزرق، والرمادي، والأخضر، والوردي، والكراميل، والبني. وبالإضافة إلى ذلك فإنه من الممكن إضافة لون مع الألوان في مخطط Betekmatic للألوان (فقط مع 5-4-3 من اختلاف درجات الألوان).

الاستخدام

نظف الأتربة والنشارة والبقايا في فجوات الفواصل باستخدام فرشاة سلكية قبل الاستخدام. أضف مقدار 6-7 لتر من المياه إلى عبوة بوزن 20 كجم وامزجها. اترك الملاط المعدّ لمدة 5 دقائق بعد خلطه، ثم اخلطه مرةً أخرى قبل استعماله لمدة من دقيقة واحدة إلى دقيقتين. املأ الفجوات بالملاط باستخدام مسطرين بلاستيكي في حركة متوازية ومتقاطعة. تخلّص من الملاط الفائض على السطح بإسفنجة رطبة بعد الانتظار لمدة من 15 - 20 دقيقة اعتمادًا على درجة الحرارة المحيطة. قم بالصقل والتلميع بقطعة قماش جافة بعد جفاف الملاط.

تنبيه!

- تجنب استخدام المياه بنسبة أكبر من المحدد حيث أنها قد تؤدي إلى حدوث شقوق وهبوط وتساقط.
- تأكد أن درجة الحرارة المحيطة بين +5 درجات مئوية و+30 درجة مئوية.
- احرص على تجنب الاستخدام تحت ضوء الشمس المباشر.
- قم بترطيب فجوات الفواصل قبل الاستخدام.

الاستهلاك

حجم السيراميك	عرض الفاصل	الاستهلاك
10 سم × 10 سم	3 ملم، 4 ملم، 6 ملم	800 جرام/متر مربع، 1000 جرام/متر مربع، 1500 جرام/متر مربع
20 سم × 20 سم	3 ملم، 4 ملم، 6 ملم	400 جرام/متر مربع، 500 جرام/متر مربع، 750 جرام/متر مربع
30 سم × 30 سم	3 ملم، 4 ملم، 6 ملم	250 جرام/متر مربع، 300 جرام/متر مربع، 500 جرام/متر مربع

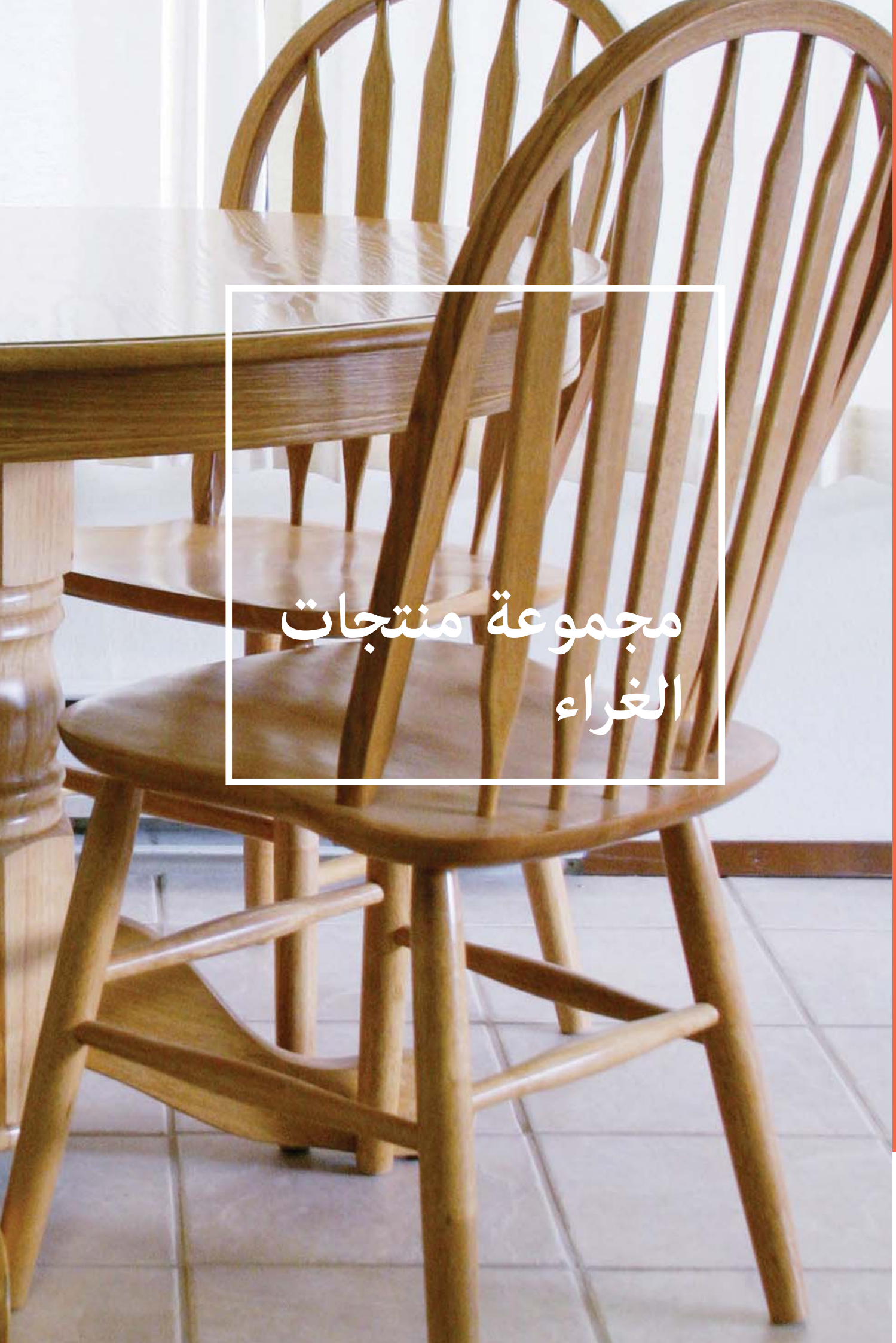
تظهر قيم الاستهلاك المحددة بصورة تقديرية. نظرًا لوجود فروق تعتمد على عدد المسام والفتحات على السطح، لا يمكن تحديد كمية الاستهلاك الدقيقة إلا في نهاية عملية وضع المنتج.

التخزين

يمكن تخزينه لمتوسط عام واحد (1) في ظروف جافة وفي عبوته المغلقة.

العبوة

كيس ورقي بوزن 20 كجم، و5 كجم، و1 كجم



مجموعة منتجات الغراء

BETEK PVA GLUE

بتك بي في أي جلو

غراء لاصق لاغراض العامه شفاف بعد الجفاف 54% من مستحلب أسيتان البولي فتيل الصلب من دون نظام تعبئه مثبت بكحول البولي فتيل ومادة ذات فاعليه سطحية.

مناطق الاستخدام:

يمكن استخدامها بأمان في طلاء، وتثبيت، ودعم جميع أنواع الخشب، وألواح الخشب المضغوط، والخشب الليفي متوسط الكثافة (MDF).

المواصفات الفنية:

المظهر	الأبيض
نسبة الصلب (%)*	54 ± 2
درجة الحموضة	7.0 ± 1.0
درجة اللزوجة (ملي باسكال في الثانية)**	12500 ± 2500
الكثافة (جرام/سم مكعب)	1.25 ± 0.02
اختبار مناظرة الأشكال المألوفة (MFFT)	5 ± 1

*3 ساعات في 110 درجة مئوية إلى 115 درجة مئوية

**20، Brookfield LVDV-II + درجة مئوية، Spindle 3/20 لفة في الدقيقة

طريقة الاستخدام:

- يجب تنظيف جميع أشكال الأتربة والزيوت والأوساخ المتراكمة على سطح الطلاء.
- تأكد أن درجة حرارة السطح ودرجة الحرارة المحيطة أعلى من +5 درجات مئوية وذلك أثناء عملية الطلاء.
- ضع المادة اللاصقة بكمية تفيض من حواف سطح الوضع وامسح المنتج الفائض بقطعة قماش مبللة.
- قم بتثبيته بعد فترة انتظار بحد أقصى 10 دقائق.
- المنتج جاهز للاستخدام. لا تقم بإضافة أي كميات من المياه.
- أغلق غطاء العبوة بإحكام بعد الاستخدام.
- تم وضع المنتج باستخدام فرشاة أو أسطوانة.
- يجب تنظيف الأدوات المستخدمة باستخدام الماء بعد الانتهاء من الاستخدام.
- تجنب استخدام أية أدوات صدئة.

وقت الجفاف:

يتراوح ما بين نصف ساعة إلى ساعتين حسب سُمك الغشاء الذي تم وضعه ونوع السطح ودرجة الحرارة والرطوبة في بيئة الاستخدام.

الاستهلاك:

150-250 جرام/متر مربع اعتمادًا على سُمك الغشاء الذي تم وضعه ونوع سطح الطلاء.

التخزين:

يمكن تخزينه لمدة سنة واحدة بشرط عدم فتح العبوة ، ويكون في مكان بارد و جاف ودرجة حرارة 0 - 40°C

العبوة:

28 كغم و 10 كغم و 3 كغم و 0.85 كغم .

BETEK TRANSPARENT GLUE

وصف المنتج: بتك ترنسبرنت جلو

غراء لاصق للأخشاب ذو قوة تماسك عاليه 45% من المادة اللاصقه البيضاء . المكونه في أسيتات البولي فتيل الصلب مع نظام تعبئة مثبت بكحول البولي فتيل ومادة ذات فعالية سطحه.

مناطق الاستخدام:

يمكن استخدامها بأمان في تثبيت الخشب والورق والطلاء وما إلى ذلك، وخاصة في صناعة الخشب باعتبارها المادة اللاصقة لأنها تشكل طبقة غشاء شفافة بعد أن تجف.

المواصفات الفنية

المظهر	الأبيض
نسبة الصلب (%)*	45 ± 2
درجة الحموضة	4.5 ± 0.5
درجة اللزوجة (ملي باسكال في الثانية)**	14000 ± 2000
الكثافة (جرام/سم مكعب)	1.07 ±0.20
اختبار مناظرة الأشكال المألوفة (TFFM)	5 ± 1

*3 ساعات في 110 درجة مئوية إلى 115 درجة مئوية

**20، Brookfield LVDV-II + درجة مئوية، Spindle 3/20 لفة في الدقيقة

طريقة الاستخدام:

- يجب تنظيف جميع أشكال الأتربة والزيوت والأوساخ المتراكمة على سطح الطلاء.
- تأكد أن درجة حرارة السطح ودرجة الحرارة المحيطة أقل من +5 درجات مئوية للمادة اللاصقة الشفافة (الشتاء) و+10 درجات مئوية للمادة اللاصقة الشفافة (الصيف).
- ضع المادة اللاصقة بكمية تفيض من الحواف وامسح المنتج الفائض بقطعة قماش مبللة.
- قم بتثبيته بعد فترة انتظار بحد أقصى 10 دقائق.
- المنتج جاهز للاستخدام. لا تقم بإضافة أي كميات من المياه.
- أغلق غطاء العبوة بإحكام بعد الاستخدام.
- يتم تطبيق المنتج باستخدام فرشاة أو رولة.
- يجب تنظيف الأدوات المستخدمة باستخدام الماء بعد الانتهاء من الاستخدام.
- تجنب استخدام أية أدوات صدئة.

وقت الجفاف:

يتراوح ما بين نصف ساعة إلى ساعتين حسب سُمك الغشاء الذي تم وضعه ونوع السطح ودرجة الحرارة والرطوبة في بيئة الاستخدام.

الاستهلاك:

150-250 جرام/متر مربع اعتمادًا على سُمك الغشاء الذي تم وضعه ونوع سطح الطلاء.

التخزين:

يمكن تخزينه لمدة سنه واحده بشريط عدم فتح العبوه ويكون في مكن بارد وجاف ودرحة حرارة 5°C – 40

العبوة :

20 كغم

BETEK
PARQUET ADHESIVE

وصف المنتج: بتك باركوت أدهسيف

غراء لاصق للباركيه عاليه القوة سهل التطبيق 76% من مستحلب أسيتات البولي فيتيل االصلب مع نظام تعبئة مثبت بكحول البولي فيتيل ومادة ذات فاعليه سطحيه .

مناطق الاستخدام:

تم إعداده خصيصًا لتثبيت الألواح الخشبية إلى أرضية خرسانية. يمكن من تنفيذ العمل من دون رائحة لأنه لا يحتوي على أية مواد مذيبة.

المواصفات الفنية:

المظهر	وردي
نسبة الصلب (%)*	67 ± 2
درجة الحموضة	7,0 ± 1,0
درجة اللزوجة (ملي باسكال في الثانية)**	40000 ± 10000
الكثافة (جرام/سم مكعب)	1.37 ± 0.02
اختبار مناظرة الأشكال المألوفةTFFM))	10 ± 1

إعداد السطح:

- يجب تنظيف جميع أشكال الأتربة والزيوت والأوساخ المتراكمة على سطح الطلاء.
- تأكد أن درجة حرارة السطح ودرجة الحرارة المحيطة أعلى من +10 درجات مئوية وذلك أثناء عملية الطلاء.
- ضع المادة اللاصقة بكمية تفيض من حواف سطح الوضع وامسح المنتج الفائض بقطعة قماش مبللة.
- قم بتثبيته بعد فترة انتظار بحد أقصى 10 دقائق.
- المنتج جاهز للاستخدام. لا تقم بإضافة أي كميات من المياه.
- أغلق غطاء العبوة بإحكام بعد الاستخدام.
- ضع المادة اللاصقة على السطح باستخدام مسطرين مسنن.
- يجب تنظيف الأدوات المستخدمة باستخدام الماء بعد الانتهاء من الاستخدام.
- تجنب استخدام أية أدوات صدئة.

وقت الجفاف:

يتراوح ما بين نصف ساعة إلى ساعتين حسب سُمك الغشاء الذي تم وضعه ونوع السطح ودرجة الحرارة والرطوبة في بيئة الاستخدام.

الاستهلاك:

1.5-1 كجم/متر مربع اعتمادًا على سُمك الغشاء الذي تم وضعه ونوع سطح الطلاء.

التخزين:

يمكن تخزينه لمدة عام واحد شريطة عدم فتح العبوة وتخزينها في مكان تتراوح درجة الحرارة به ما بين 0 و40 درجة مئوية بعيدًا عن أشعة الشمس.

العبوة:

30 كغم

*3 ساعات في 101 درجة مئوية إلى 151 درجة مئوية

**Brookfield LVDV-II+، 20 درجة مئوية، Spindle 20/3 لفة في الدقيقة

مجموعة منتجات العزل الحراري

عزل حراري

BETEK-TECT
SIYAM INSULATION BOARD

وصف المنتج : بتك تكت سيام إنسوليشن بوارد

لوح العزل الحراري Betektect Siyam هو عبارة عن لوح عزل حراري كربوني ذي أساس من البوليسترين تم إنتاجه وفقًا لمعيار المواد العازلة للحرارة TS EN 13163.

المواصفات

- معامل التوصيل الحراري Dλ =0.032 واط/متر كلفن.
- نفاذية عالية لبخار الماء (μ=20-40). يمنع الرطوبة، والنداوة، التعفن في الهياكل.
- القدرة على تحمل جميع الأحمال الميكانيكية في الهياكل. يمنع تكوّن الشقوق في الجص، والدهان، والطبقة الخارجية مما ينتج من التمدد والانكماش واهتراء الجدار.
- يمكن أن يصل إلى التوازن المثالي للحجم من خلال تثبيته بعد إنتاجه وفقًا للمعايير، وعدم وجود أيّ خطر من التغير في الحجم/الزاوية في الوقت المناسب.

التخزين

يتم تخزينه بعيدًا عن ضوء الشمس المباشر والمواد مثل المذيبات ومخففات الطلاء في بيئة باردة جيدة التهوية.

المواصفات الفنية

	لوح BETEK للعزل الحراري المصنوع من البوليسترين الممدد	الوحدة	الفئة
معامل التوصيل الحراري (λ)	0.032	واط/متر كلفن	
مقاومة الشد في وضع التعامد على السطح	100<	كيلو باسكال	TR 100
قوة الضغط عند التشوه بنسبة 10%	60<	كيلو باسكال	CS(10)70
التفاوت في الطول	± 2	ملم	L2
التفاوت في العرض	± 2	ملم	W2
التفاوت في الثخانة	± 2	ملم	T1
التفاوت الحجمي/الزاوي	± 2	ملم/متر	S2
الثبات البُعدي			
23 درجة مئوية، رطوبة نسبية تبلغ 50%	± 0.2%		DS(N)2
48 ساعة، 70 درجة مئوية، رطوبة نسبية تبلغ 50%	1%		DS(70,-)1
امتصاص الماء على المدى الطويل			
عام واحد (1) في الغمر الكامل	5% >		WL(T)5
الغمر الجزئي	0.5 >	كجم/متر مربع	
معامل مقاومة انتشار بخار الماء	20-40	μ	
	صعب الاشتعال.		B1
تحمل الحريق			E
الأبعاد	50 x 100	سم	
الثخانة	2,3,4,5,6,7,8,9,10	سم	

BETEK-TECT
ANGORA INSULATION BOARD

وصف المنتج : بتك تكت أنكور إنسولينشن بوارد

Betektect Insulation Board هي عبارة عن لوح عزل حراري ذي أساس من البوليسترين تم إنتاجه بما يتوافق مع معيار المواد العازلة TS EN 13163.

المواصفات

- معامل التوصيل الحراري Dλ = 0.040 واط/متر كلفن.
- نفاذية عالية لبخار الماء (μ=20-40). يمنع الرطوبة، والنداوة، التعفن في الهياكل.
- القدرة على تحمل جميع الأحمال الميكانيكية في الهياكل يمنع تكوّن الشقوق في الجص، والدهان، والطبقة الخارجية مما ينتج من التمدد والانكماش واهتراء الجدار.
- يمكن أن يصل إلى التوازن المثالي للحجم من خلال تثبيته بعد إنتاجه وفقًا للمعايير، وعدم وجود أيّ خطر من التغير في الحجم/الزاوية في الوقت المناسب.

التخزين

يتم تخزينه بعيدًا عن ضوء الشمس المباشر والمواد مثل المذيبات ومخففات الطلاء في بيئة باردة جيدة التهوية.

المواصفات الفنية

	لوح BETEK للعزل الحراري المصنوع من البوليسترين الممدد	**الوحدة**	**الفئة**
معامل التوصيل الحراري (λ)	0.040	واط/متر كلفن	
مقاومة الشد في وضع التعامد على السطح	100<	كيلو باسكال	TR 100
قوة الضغط عند التشوه بنسبة 10%	60<	كيلو باسكال	CS(10)70
التفاوت في الطول	2 ±	ملم	L2
التفاوت في العرض	2 ±	ملم	W2
التفاوت في الثخانة	2 ±	ملم	T1
التفاوت الحجمي/الزاوي	2 ±	ملم/متر	S2
الثبات البُعدي			
23 درجة مئوية، رطوبة نسبية تبلغ 50%	±0.2%		DS(N)2
48 ساعة، 70 درجة مئوية، رطوبة نسبية تبلغ 50%	1%		DS(70,-)1
امتصاص الماء على المدى الطويل			
عام واحد (1) في الغمر الكامل	5% >		WL(T)5
الغمر الجزئي	0.5 >	كجم/متر مربع	
معامل مقاومة انتشار بخار الماء	20-40	μ	
	صعب الاشتعال.		B1
تحمل الحريق			E
الأبعاد	50 x 100	سم	
الثخانة	2,3,4,5,6,7,8,9,10	سم	

BETEK THERMAL INSULATION ADHESIVE

وصف المنتج: بتك ثرملل أنسوليشن أدهسيف

لاصق العزل الحراري من بتك هو لاصق خاص ذو أساس أسمنتي يستخدم في إصلاح المواد العازلة للصوت والحرارة مثل الألواح ذات أساس من البوليسترين وألواح الصوف الصخري على الأسطح ذات الأساس المعدني مثل الخرسانة والملاط والطوب وألواح الخرسانة الغازية في المساحات الداخلية والخارجية.

المواصفات

- الواح ذات أساس من البوليسترين والواح الصوت الصخري ذو قوة من الالتصاق على الاسطح المعدنيه بقوة.
- بفضل البوليمرات العاليه والصحيه في تركيبته بعد أمناً مع أداء التصاق عالي .
- يتم إثبات مقاومه طويله المدى الظروف الجو الخارجيه من خلال إختيارات الحوائط الحراريه المائيه .
- يتميز بنفاذ يه عاليه لبخار ماء .
- لديه قابليه فائقه وجودة في الاستخدام .

المواصفات الفنية

التصاق (على الأسطح المعدنية)	: >0.30 نيوتن/ملم مربع	
التصاق (على سطح البوليسترين)	: >0.08 نيوتن/ملم مربع	EN 13494

اللون

الرمادي

إعداد السطح

تأكّد من أن السطح ناعم ونظيف وجاف ومصقول بدرجة كافية للسماح باللصق، والتثبيت الذاتي القوي. ابدأ بوضع لاصق العزل الحراري من بتك بعد أدنى 4 أسابيع بعد وضع الجص السفلي أو الطلاء الخشن. قم بترطيب الأسطح المسامية خصيصًا مثل الخرسانة الغازية أثناء الوضع. قم بكشط الخدوش أو القشور الموجودة على الأسطح المطلية مسبقًا، واملأ الشقوق على الأسطح باستخدام ملاط الإصلاح Betek STAKO و BeteK STAKO 0. قم بحز الأسطح المطلية مسبقًا لإعدادهم لوضع المنتج.

إعداد الملاط

أضف الماء النظيف البارد ببطء في لاصق العزل الحراري من بتك، وامزج الخليط لمدة 10 دقائق تقريبًا باستخدام أداة خلط منخفضة السرعة حتى يصبح الخليط خال من التكتلات. اضبط مقدار المياه المطلوب بناءً على الظروف الجوية. اترك الخليط لمدة 5 دقائق، ثم امزجه مرةً أخرى. أعد ضبط قوام الخليط بإضافة المياه، إذا لزم الأمر.
يستغرق استهلاك الخليط الذي قمت بتحضيره لمدة تتراوح بين ساعتين وساعتين ونصف حسب الظروف الجوية. لا يجب إعادة استخدام المادة التي تصلبت من خلال إعادة التكوين.

الاستخدام

قم بوضع لاصق العزل الحراري من بتك على الأسطح المعدة للطلاء على ثلاث نقاط بحجم المسطرين مع ترك مساحات متساوية فيما بينها إلى الوسط وبسُمك يتراوح بين 4 و5 سم بطول حواف لوح العزل. قم بحز مسطرين صلب مسنن مقاس 8×8 على الأسطح الناعمة.
إذا كان اللوح من الصوف الصخري، يمكن طلاء اللوح تمهيديًا من خلال وضع اللاصق على حوافه وعلى النقاط الوسطى كطبقة رفيعة. بعد هذه الخطوة، يمكن وضع اللاصق التقليدي.
تجنب وضع اللاصق على جوانب الألواح. قم بضبط سُمك طبقة اللاصق بناءً على نعومة السطح المعد للطلاء. ثبّت الألواح لأعلى عبر الضغط بشكل خفيف على سطح الوضع بدءًا من القطاع التحتاني عند الجزء السفلي بطريقة تجعل كلّ لوح يتلامس مع اللوح الآخر. تجنب تداخل الفواصل في ألواح العزل وقم بوضع الألواح بشكل غير منتظم. تأكّد من استواء السطح من خلال الضغط بإحكام باستخدام مسطرة طفو. تأكّد من أن درجة الحرارة المحيطة ودرجة حرارة السطح تتراوح بين +5 و+30 درجة مئوية أثناء وضع المنتج ومرحلة التجفيف. تجنب وضع المنتج تحت الظروف بما في ذلك ضوء الشمس المباشر والمطر والرياح القوية. وفّر الحماية للمنتج من التجميد حتى يثبُت. نظف الأدوات المستخدمة جيدًا بالمياه بعد الاستخدام.

المزج

يمكن مزج لاصق العزل الحراري من بتك بوزن 25 كجم بإضافة 5 إلى 6 لترات من الماء اعتمادًا على الظروف الجوية.

الوقت اللازم للجفاف

يتم تثبيت الألواح وتهيئة وضع طلاء الطبقة النهائية بعد 24 ساعة على الأقل من تثبيتها. التجفيف التام:
من يومين إلى ثلاثة أيام، لأن التجفيف يحدث فعليًا مع تبخر المياه، فإن درجة الحرارة المنخفضة والرطوبة النسبية العالية تطيل من هذه الفترة.

الاستهلاك

بالنسبة لألواح البوليسترين: 3.5-4.5 كجم/متر مربع
بالنسبة لألواح الصوف الصخري: 4.0-5.0 كجم/متر مربع
يرجى ملاحظة أن كمية الاستهلاك المحددة قد تختلف باختلاف السطح والظروف التي يتم استخدام المنتج بها.
يجب استخدام كمية محدودة كعينة لتقدير الكمية اللازمة للتغطية/ كمية الاستهلاك بدقة.

التخزين:

يمكن تخزينه لمدة 6 أشهر بشرط عدم فتح العبوة وفي مكان بارد و جاف .

العبوة

كيس ورقي بوزن 25 كجم

BETEK THERMAL INSULATION PLASTER

وصف المنتج: بتك ثرمال أنسوليشن بلاستر

جبس العزل الحراري من بتك هو جبس خاص ذو أساس أسمنتي وألياف مضافة يُستخدم لوضع طبقة بيضاء على المواد العازلة للصوت والحرارة مثل الألواح ذات أساس من البوليسترين أو ألواح الصوف الصخري في الأسطح الداخلية والخارجية بالإضافة إلى إصلاح هذه المواد، كما يزيد أيضًا من قوة الأسطح من خلال وضع شبكة.

المواصفات

- يوفر قدرة عاليه على الالتصاق على الالواح ذات أساس من البوليسترين والواح الصوت الصخري .
- بفضل البوليمرات العاليه والصحيه في تركيبته بعد أمناً ومرناً و مقاوماً للصدمات مع أداء التصاق عالي .
  - آمنًا،
  - ومرنًا،
  - ومقاومًا للصدمات
  مع أداء التصاق عالي.
- يمتص الضغوطات والاهتزازات الناتجة عن اختلافات درجات الحرارة، وبالتالي تقلل من خطر التشقق بفضل الألياف المدمجة في تركيبته.
- يتم إثبات مقاومته طويلة المدى لظروف الجو الخارجية من خلال اختبارات الحوائط الحرارية المائية.
- يتميز بنفاذية عالية لبخار الماء.
- لديه قابلية فائقة وجودة في الاستخدام.

المواصفات الفنية

الالتصاق (على سطح البوليسترين)	: > 0.08 نيوتن/ملم مربع	EN 13494
امتصاص المياه	: < 0.1 كجم/متر مربع.$h^{0.5}$	EN 1062-3
مقاومة الصدمات	: > 2 جول	EN 13497

اللون

الرمادي - الأبيض

إعداد السطح

يجب أن يكون السطح أملسًا وجافًا ونظيفًا وآمنًا ومتماسكًا.

إعداد الملاط

أضف الماء النظيف البارد ببطء إلى جبس العزل الحراري من بتك، وامزج الخليط لمدة 10 دقائق تقريبًا باستخدام أداة خلط منخفضة السرعة حتى يصبح الخليط خال من التكتلات. اضبط مقدار المياه المطلوب بناءً على الظروف الجوية. اترك الخليط لمدة 5 دقائق، ثم امزجه مرةً أخرى. أعد ضبط قوام الخليط بإضافة المياه، إذا لزم الأمر.
يستغرق استهلاك الخليط الذي قمت بتحضيره لمدة تتراوح بين ساعتين وساعتين ونصف حسب الظروف الجوية. لا يجب إعادة استخدام المادة التي تصلبت من خلال إعادة التكوين.

الاستخدام

يقوي المواد العازلة للحرارة والصوت مثل الألواح ذات أساس من البوليسترين وألواح الصوف الصخري الملتصقة باستخدام مسامير بعد 24 ساعة على الأقل. قم بتثبيت القطاعات الجانبية وعلى وجه التحديد أركان المباني، وأركان القطع المفتوحة مثل الشبابيك والأبواب وفجوات الفواصل. قم بوضع جبس العزل الحراري من بتك على ألواح العزل الحراري بسُمك 4 ملم باستخدام مسطرين صلب مسنن مقاس 10×10 ملم. اضغط على الشبكة المقاومة للببثات القلوية (160 جم/متر مربع) 1-5.1 ملم بطريقة يكون فيها قريبًا من السطح الخارجي قبل أن يجف الجبس تمامًا من خلال تداخل الشبكات بمقاس 10 سم، وقم بتسوية سطح الجبس. قم بتعزيز أركان الشباك والباب باستخدام شبكة متصالبة. تأكّد من أن درجة الحرارة المحيطة ودرجة حرارة السطح تتراوح بين +5 درجات مئوية على الأقل و+30 درجة مئوية كحد أقصى أثناء وضع المنتج ومرحلة التجفيف. تجنب وضع المنتج تحت الظروف بما في ذلك ضوء الشمس المباشر والمطر والرياح القوية. وفّر الحماية للمنتج من التجميد حتى يثبُت. قم بحماية الطلاء الذي تم وضعه من المطر أو البلل نظرًا للأسباب المختلفة حتى يجف تمامًا. رطب الأسطح بانتظام بطريقة الرش (باستخدام مياه غير مضغوطة) لمنع فقدان الماء بشكل مفاجئ ولتمكين التسوية الصحية للجبس في الحالات التي تتجاوز فيها درجة الحرارة المحيطة ودرجة حرارة السطح +25 درجة مئوية. قم بتنظيف الأدوات المستخدمة جيدًا باستخدام الماء بعد الوضع. قم بتغطية السطح قبل أن يتعرض للندى الشديد أو الرطوبة أو الأمطار.

تحزير

بعد أستخدام Betek Thermal Insulation Plaster يجب دهان السطح قبل ان صبح السطح رطباً و إلا يجب استخدام Betek Boxan 451 بعدد تخفيفة بمقدار 1:1 بالماء.

المزج

يمكن مزج جبس العزل الحراري من بتك بوزن 25 كجم بإضافة 6 إلى 7 لترات من الماء اعتمادًا على الظروف الجوية.

الوقت اللازم للجفاف

جفاف السطح: يوم واحد عند درجة حرارة 20 درجة مئوية، ورطوبة نسبية تبلغ 65%. الجفاف التمام: من يومين إلى ثلاثة أيام. لأن التجفيف يحدث فعليًا مع تبخر المياه، فإن درجة الحرارة المنخفضة والرطوبة النسبية العالية تطيل من هذه الفترة.

الاستهلاك

على ألواح البوليسترين	: 4.5 - 4.0 كجم/متر مربع
على ألواح الصوف الصخري	: 5.0 - 4.0 كجم/متر مربع

يرجى ملاحظة أن كمية الاستهلاك المحددة قد تختلف باختلاف السطح والظروف التي يتم استخدام المنتج بها.
يجب استخدام كمية محدودة كعينة لتقدير الكمية اللازمة للتغطية/ كمية الاستهلاك بدقة.

التخزين:

يمكن تخزين المنتوج لمدة 6 أشهر بشرط عدم فتح العبوة وفي مكان بارد و جاف .

العبوة

كيس ورقي بوزن 25 كجم

BETEK ACRYLIC THERMAL INSULATION ADHESIVE

وصف المنتج: بتك اكرليك ثرمال أنسوليشن أدهسيف

لاصق العزل الحراري بالأكريليك من بيتيك هو لاصق للعزل الحراري ذو أساس من الأكريليك، جاهز للاستخدام، ويتميز بمقاومة فائقة للصدمات ومنع المياه، ويمكن استخدامه في إلصاق المواد العازلة للحرارة والصوت بشكل سليم مثل الألواح ذات أساس من البوليسترين وألواح الصوف الصخري المثالية للأسطح الخشبية والجاهزة.

المواصفات

- قوة التصاق عالية
- جاهز للاستخدام
- انخفاض نسبة الفاقد لأنه يمكن استخدام المواد الفائضة مرة أخرى
- منع المياه
- المرونة

المواصفات الفنية

درجة الالتصاق (على الخشب): 0.60 ≤ نيوتن/ملم مربع

درجة الالتصاق (على ألواح البوليسترين): 0.10 ≤ نيوتن/ملم مربع

اللون

أبيض

إعداد السطح

تأكد أن السطح نظيف وجاف وسليم وخالٍ من أي مواد قد تحول دون التصاقه. استخدم طلاءً مضادًا للصدأ أو بطانة البرايمر Astarix على أسطح الألواح المعدنية تبعًا لمواصفات المادة.

تخفيف الطلاء

جاهز للاستخدام. لا يجب تخفيفه.

الاستخدام

يُوضع لاصق العزل الحراري بالأكريليك من بيتيك على ألواح العزل الحراري بسُمك من 2.5 إلى 3.0 ملم باستخدام مسطرين صلب مسنن مقاس 8×8. تأكّد من أن درجة الحرارة المحيطة ودرجة حرارة السطح تتراوح بين 5+ و30+ درجة مئوية أثناء وضع المنتج وخلال مرحلة التجفيف. تجنب وضع المنتج في بعض الظروف مثل ضوء الشمس المباشر والمطر والرياح القوية. وفّر الحماية للمنتج من التجميد حتى يثبُت.

الوقت اللازم للجفاف

يجف بالكامل من 3 إلى 5 أيام بناءً على الظروف البيئية وحجم أسنان المسطرين.

الاستهلاك

تقريبًا من 3.5 إلى 4 كلغ/متر مربع.

يرجى ملاحظة أن كمية الاستهلاك المحددة قد تختلف باختلاف السطح والظروف التي يتم استخدام المنتج بها. قم بإجراء تجربة لاستخدام عينة بمقدار محدد لتقدير الكمية المطلوب استهلاكها بدقة.

العبوة

دلو من البولي إثيلين بوزن 25 كلغ

التخزين

يمكن التخزين لمدة 6 شهور شريطة عدم فتح العبوة، وعلى أن يتم التخزين في مكان بارد وغير معرض للتجمد.

BETEK
ACRYLIC THERMAL INSULATION PLASTER

وصف المنتج: بتك اكريليك ثرمال أنسوليشن بلاستر

جبس العزل الحراري بالأكريليك من بتك هو جبس سائل للعزل الحراري ذو أساس من الأكريليك، ومُضاف إليه السليكون، وجاهز للاستخدام وهو يتميز بمقاومة فائقة للصدمات ومنع المياه التي يمكن استخدامها في إصلاح السطح للمواد العازلة للحرارة والصوت مثل الألواح ذات أساس من البوليسترين وألواح الصوف الصخري، والطلاءات والطلاءات التمهيدية المتماسكة.

المواصفات

- جاهز للاستخدام.
- انخفاض الفقدان لأنه يمكن استخدام المواد الفائضة مرة أخرى
- منع المياه
- المرونة
- مقاومة فائقة للصدمات
- درجة عالية في الاستطالة حتى نقطة الكسر:
- مقاومة الشد الجيدة:
- درجة قابلية واستخدام فائقة

المواصفات الفنية

الالتصاق (على ألواح البوليسترين)	: ≤ 0.1 نيوتن/ملم مربع
نفاذية بخار الماء (dS)	: < 0.8 متر
امتصاص المياه	: < 0.02 كجم / ($^{0.5}$h.m^{2})

اللون

الأبيض

إعداد السطح

تأكد من عدم وجود نتوء على سطح الألواح ذات أساس البوليسترين، وألواح الصوف الصخري، والرمل، وقم بتنظيف الأتربة إذا وجدت.

تخفيف الطلاء

جاهز للاستخدام. لا يجب تخفيفه.

الاستخدام

يقوي المواد العازلة للحرارة والصوت مثل الألواح ذات أساس من البوليسترين وألواح الصوف الصخري و يتم لصقها باستخدام مسامير بعد 24 ساعة على الأقل. قم بتثبيت القطاعات الجانبية وعلى وجه التحديد أركان المباني، وأركان القطع المفتوحة مثل الشبابيك والأبواب وفجوات الفواصل. قم بوضع جبس العزل الحراري بالأكريليك من بتك على ألواح العزل الحراري بسُمك من 2.5 - 3 ملم باستخدام مسطرين صلب مسنن مقاس 8×8 ملم. اضغط على الشبكة المقاومة للببثات القلوية (105 جم/متر مربع) بطريقة يكون فيها قريبًا من السطح الخارجي قبل أن يجف الجبس تمامًا من خلال تداخل الشبكات بمقاس 10 سم، وقم بتسوية سطح الجبس. يترك ليوم واحد ثم يتم تطبيق Betek Acrylic Thermal Insulation Plaster بطبقة واحدة بسمك أقل من 1 ملم و قم بتعزيز أركان الشباك والباب باستخدام شبكة متصالبة. تأكّد من أن درجة الحرارة المحيطة ودرجة حرارة السطح تتراوح بين +5 درجات مئوية على الأقل الى+30 درجة مئوية كحد أقصى أثناء وضع المنتج ومرحلة التجفيف. تجنب وضع المنتج تحت الظروف الاتية ضوء الشمس المباشر والمطر والرياح القوية. وفّر الحماية للمنتج من التجميد حتى يثبُت. قم بحماية الطلاء الذي تم وضعه من المطر أو البلل حتى يجف تمامًا. نظف الأدوات المستخدمة جيدًا بالمياه بعد الاستخدام.

الوقت اللازم للجفاف

عند درجة حرارة 20 درجة مئوية، ورطوبة نسبية تبلغ 65%؛ جفاف السطح: 24 ساعة - الجفاف التمام: 3 أيام تطيل درجة الحرارة المنخفضة والرطوبة المرتفعة من وقت الجفاف.

الاستهلاك

4-3.5 كجم/متر مربع تقريبًا

يرجى ملاحظة أن كمية الاستهلاك المحددة قد تختلف باختلاف السطح والظروف التي يتم استخدام المنتج بها. يجب استخدام كمية محدودة كعينة لتقدير الكمية اللازمة للتغطية/ كمية الاستهلاك بدقة.

التخزين:

يمكن تخزين المنتوج لمدة 6 أشهر بشرط عدم فتح العبوة في مكان بارد وجاف .

العبوة

دلو من البولي إثيلين بوزن 25 كجم

BETEK-TECT 135
3,00 mm

وصف المنتج: بتك تكت 135 (3,00mm)

دهان خفيف يُستخدم كطبقة سطحية على الجدران الداخلية والخارجية وهو ذو أساس أسمنتي ومعزز بالألياف كما يوفر ملمسًا طبيعيًا على السطح.

مناطق الاستخدام

يُستخدم بأمان على الحوائط المُعالجة بطبقة نهائية من الجبس، أو الحوائط الخارجية الحصوية الملساء، أو الخرسانة، أو الخرسانة الغازية، أو الدهانات القديمة المكونة من السليكات ذاتية التثبيت أو المعتمدة في تركيبها على الأكريليك وذلك لتبدو تلك الأسطح مجددة أو يُستخدم على المواد العازلة للحرارة والصوت مثل الصفائح المعدنية ذات الأساس المصنوع من البوليسترين والصوف الصخري و ألواح العزل الحرارى.

المواصفات

- دهان مثالي للحوائط الخارجية لأنظمة العزل الحراري بما يتميز به من نفاذية مثالية للبخار بفضل تركيبته الخاصة ذات الأساس الأسمنتي.
- يتميز بمقاومته للظروف الجوية الخارجية ومقاومته للماء. يمنع تراكم الرطوبة.
- يسهل استخدامه وتكوين أشكال به على الأسطح بفضل تركيبته الخفيفة.
- يضيف مظهر طبيعي وديكوري للأسطح. يوفر شكلًا متجانسًا لما يتميز به من انسجام الحبيبات.
- يخفي عيوب الأسطح.
- يضمن التوافق التام مع الأسطح المطلية به ويتميز بقدرة فائقة على الالتصاق بها.
- لا تظهر به التشققات ولا يتساقط بفضل الألياف التي تتميز بها تركيبته.
- أبيض نقي.
- يجب استخدامه على الأسطح مع طلاءات Betek Exterior للأسطح الخارجية حيث تتوافر بدائل كثيرة لها.

المواصفات الفنية

مقاومة الضغط : > 3.0 نيوتن/ملم2 EN 196

مقاومة الالتواء : > 1.5 نيوتن/ملم2 EN 196

التخانة : الحد الأقصى 3.0 ملم

اللون

الأبيض

إعداد السطح

تأكّد من أن السطح نظيف وجاف وآمن. استخدمه على الأسطح بعد مرور 48 ساعة على الأقل من وضع جبس بتك العازل للحرارة بسمك 4 ملم حتى تضمن جفاف الجبس تمامًا. استخدم طلاء بتك التمهيدي على الأسطح. قم بتغطية الأسطح المسامية والأسطح ذات القدرة على الامتصاص مثل الخرسانة الغازية بطلاء Betektect 135 (3.00 ملم) فقط بعد تبطين السطح بطبقة رقيقة من جبس العزل الحراري. تأكد من تمام التصاق الطلاء القديم قبل استخدام الدهان على الأسطح ذات الطلاء القديم.

إعداد الملاط

أضف الماء النظيف البارد ببطء على دهان Betektect 135 (3.00 ملم)، وامزج الخليط لمدة 10 دقائق تقريبًا باستخدام أداة خلط منخفضة السرعة حتى يصبح الخليط خال من التكتلات. اترك الخليط لمدة 5 دقائق، ثم امزجه مرةً أخرى. أعد ضبط قوام الخليط بإضافة المياه، إذا لزم الأمر. اضبط مقدار المياه المطلوب بناءً على الظروف الجوية. يمكن خلط الملاط (المونة) باستخدام آلة خلط مناسبة ووضعه على الأسطح عن طريق الرش. يجب الحرص على عدم تآكل الجزيئات داخل المنتج أثناء مزجه باستخدام الآلة. استخدم كميات متساوية من المياه لكل كمية من الملاط (المونة). وبخلاف ذلك قد يختلف نمط الشكل ودرجة اللون. يجب استهلاك الخليط الذي قمت بتحضيره خلال ساعتين طبقًا للظروف الجوية. لا يجب إعادة استخدام المادة التي تصلبت من خلال إعادة التكوين.

المزج

امزج 25 كجم من دهان Betektect 135 (3.00 ملم) مع كمية من الماء تتراوح بين 6 إلى 6.5 لتر وفقًا للظروف الجوية.

الاستخدام

استخدم الخليط المتجانس على السطح لتكوين طبقة ملساء باستخدام مسطرين من الصلب أو آلة رش مناسبة، مع إزالة الزوائد من على السطح للحصول على طبقة رقيقة السمك. كوّن نمط معين على السطح في غضون 10 دقائق كحد أقصى بعد استخدام دهان Betektect 135 (3.00 ملم) على السطح بطريقة متجانسة. استخدم بخطوط أفقية و رأسية لرسم نمط معين باستخدام مسطرين بلاستيكي أو من البولي أوريثان للحصول على ملمس المخطط. اكشط سطح المسطرين بشكل متكرر لتحصل على نمط جيد الشكل. استخدم المنتجات المرقمة من نفس المجموعة على نفس السطح. تأكّد من توفر القدر الكافي من العمل اليدوي أثناء استخدام الدهان لمنع حدوث تداخل الأنماط على الأسطح الكبيرة، وتأكد من استخدام المنتج دون توقف حتى الوصول إلى نهايات الحوائط حيث ترتبط ببعضها أو إلى زوايا البناء دون ترك فجوة. تجنب استخدام المنتج تحت ضوء الشمس المباشر، وعلى الأسطح الساخنة من أثر حرارة الشمس، وأثناء هبوب الرياح القوية، وفي بيئة ضبابية، والبيئة مرتفعة الرطوبة النسبية، وأثناء هطول الأمطار الغزيرة. استخدم قماش خشن لحماية الأسطح، إذا تطلب الأمر. تأكّد من أن درجة حرارة الطبقة السفلية والهواء تتراوح بين +5 درجة مئوية كحد أدنى و+30 درجة مئوية كحد أقصى أثناء استخدام المنتج. رطب الأسطح بانتظام باستخدام إحدى طرق الرش (مياه غير مضغوطة) لمنع فقدان المياه بشكل مفاجئ والحد من قوة الطبقة المعدنية عند درجات الحرارة أعلى من 25 درجة مئوية. انتظر لمدة 24 ساعة لتلوين السطح العلوى في الظروف العادية.

الوقت اللازم للجفاف

جفاف السطح: 24 ساعة عند درجة حرارة 20 درجة مئوية، ورطوبة نسبية تبلغ 65%. الجفاف التمام: من يومين إلى ثلاثة أيام. تطيل درجة الحرارة المنخفضة والرطوبة النسبية المرتفعة من وقت الجفاف.

الاستهلاك

استهلاك المنتج الجاف: 3.5 - 3.3 كجم/م2

يرجى ملاحظة أن كمية الاستهلاك المحددة قد تختلف باختلاف السطح والظروف التي يتم استخدام المنتج بها. يجب استخدام كمية محدودة كعينة لتقدير الكمية اللازمة للتغطية/ كمية الاستهلاك بدقة.

التخزين

يمكن تخزين لمدة 6 أشهر

العبوة

كيس ورقي زنة 25 كجم

BETEK-TECT 136
2,00 mm

وصف المنتج : بتك تكت 136 (2,00 mm)

دهان خفيف يُستخدم كطبقة سطحية على الجدران الداخلية والخارجية وهو ذو أساس أسمنتي ومعزز بالألياف كما يوفر ملمسًا طبيعيًا على السطح.

مناطق الاستخدام

يُستخدم بأمان على الحوائط المُعالجة بطبقة نهائية من الجبس، أو الحوائط الخارجية الحصوية الملساء، أو الخرسانة، أو الخرسانة الغازية، أو الدهانات القديمة المكونة من السليكات ذاتية التثبيت أو المعتمدة في تركيبها على الأكريليك وذلك لتبدو تلك الأسطح مجددة أو يُستخدم على المواد العازلة للحرارة والصوت مثل الصفائح المعدنية ذات الأساس المصنوع من البوليسترين والصوف الصخري .

المواصفات

- دهان مثالي للحوائط الخارجية لأنظمة العزل الحراري بما يتميز به من نفاذية مثالية للبخار بفضل تركيبته الخاصة ذات الأساس الأسمنتي.
- يتميز بمقاومته للظروف الجوية الخارجية ومقاومته للماء. يمنع تراكم الرطوبة.
- يسهل استخدامه وتكوين أشكال به على الأسطح بفضل تركيبته الخفيفة.
- يضيف مظهر طبيعي وديكوري للأسطح. يوفر شكلًا متجانسًا لما يتميز به من انسجام الحبيبات.
- يخفي عيوب الأسطح.
- يضمن التوافق التام مع الأسطح المطلية به ويتميز بقدرة فائقة على الالتصاق بها.
- لا تظهر به التشققات ولا يتساقط بفضل الألياف التي تتميز بها تركيبته.
- أبيض نقي.
- يجب استخدامه على الأسطح مع ألوان Betek Exterior للأسطح الخارجية حيث تتوافر بدائل كثيرة لها.

المواصفات الفنية

مقاومة الضغط : > 3.0 نيوتن/ملم2 NE 196
مقاومة الالتواء : > 1.5 نيوتن/ملم2 NE 196
التخانة : الحد الأقصى 2.0 ملم

اللون

الأبيض

إعداد السطح

تأكّد من أن السطح نظيف وجاف وآمن. استخدمه على الأسطح بعد مرور 48 ساعة على الأقل من وضع جبس بتك العازل للحرارة بسمك 4 ملم حتى تضمن جفاف الجبس تمامًا. استخدم طلاء بتك التمهيدي على الأسطح. قم بتغطية الأسطح المسامية والأسطح ذات القدرة على الامتصاص مثل الخرسانة الغازية بطلاء Betektect 136 (2.00 ملم) فقط بعد تبطين السطح بطبقة رقيقة من جبس العزل الحراري. تأكد من تمام التصاق الطلاء القديم قبل استخدام الدهان على الأسطح ذات الطلاء القديم.

إعداد الملاط

أضف الماء النظيف البارد ببطء على دهان Betektect 136 (2.00 ملم)، وامزج الخليط لمدة 10 دقائق تقريبًا باستخدام أداة خلط منخفضة السرعة حتى يصبح الخليط خال من التكتلات. اترك الخليط لمدة 5 دقائق، ثم امزجه مرةً أخرى. أعد ضبط قوام الخليط بإضافة المياه، إذا لزم الأمر. اضبط مقدار المياه المطلوب بناءً على الظروف الجوية. يمكن خلط الملاط (المونة) باستخدام آلة خلط مناسبة ووضعه على الأسطح عن طريق الرش. يجب الحرص على عدم تآكل الجزيئات داخل المنتج أثناء مزجه باستخدام الآلة. استخدم كميات متساوية من المياه لكل كمية من الملاط (المونة). وبخلاف ذلك قد يختلف نمط الشكل ودرجة اللون. يجب استهلاك الخليط الذي قمت بتحضيره خلال ساعتين طبقًا للظروف الجوية. لا يجب إعادة استخدام المادة التي تصلبت من خلال إعادة التكوين.

المزج

امزج 25 كجم من دهان Betektect 136 (2.00 ملم) مع كمية من الماء تتراوح بين 6.5 إلى 7.5 لتر وفقًا للظروف الجوية.

الاستخدام

استخدم الخليط المتجانس على السطح لتكوين طبقة ملساء باستخدام مسطرين من الصلب أو آلة رش مناسبة، مع إزالة الزوائد من على السطح للحصول على طبقة رقيقة السمك. كوّن نمط معين على السطح في غضون 10 دقائق كحد أقصى بعد استخدام دهان Betektect 136 (2.00 ملم) على السطح بطريقة متجانسة. استخدم حركات دائرية لرسم نمط معين باستخدام مسطرين بلاستيكي أو من البولي أوريثان للحصول على ملمس الحبيبات الدقيقة. اكشط سطح المسطرين بشكل متكرر لتحصل على نمط جيد الشكل. استخدم المنتجات المرقمة من نفس المجموعة على نفس السطح. تأكّد من توفر القدر الكافي من العمل اليدوي أثناء استخدام الدهان لمنع حدوث تداخل الأنماط على الأسطح الكبيرة، وتأكد من استخدام المنتج دون توقف حتى الوصول إلى نهايات الحوائط حيث ترتبط ببعضها أو حتى الوصول إلى زوايا البناء دون ترك فجوة. تجنب استخدام المنتج تحت ضوء الشمس المباشر، وعلى الأسطح الساخنة من أثر حرارة الشمس، وأثناء هبوب الرياح القوية، وفي بيئة ضبابية، والبيئة مرتفعة الرطوبة النسبية، وأثناء هطول الأمطار الغزيرة. استخدم قماش خشن لحماية الأسطح، إذا تطلب الأمر. تأكّد من أن درجة حرارة الطبقة السفلية والهواء تتراوح بين +5 درجة مئوية كحد أدنى و+30 درجة مئوية كحد أقصى أثناء استخدام المنتج. رطب الأسطح بانتظام باستخدام إحدى طرق الرش (مياه غير مضغوطة) لمنع فقدان المياه بشكل مفاجئ والحد من قوة الطبقة المعدنية عند درجات الحرارة أعلى من 25 درجة مئوية. انتظر لمدة 24 ساعة لتلوين السطح العلوي في الظروف العادية.

الوقت اللازم للجفاف

جفاف السطح: 24 ساعة عند درجة حرارة 20 درجة مئوية، ورطوبة نسبية تبلغ 65%. الجفاف التمام: من يومين إلى ثلاثة أيام. تطيل درجة الحرارة المنخفضة والرطوبة النسبية المرتفعة من وقت الجفاف.

الاستهلاك

استهلاك المنتج الجاف: 1.9 - 2.2 كجم/م2
يرجى ملاحظة أن كمية الاستهلاك المحددة قد تختلف باختلاف السطح والظروف التي يتم استخدام المنتج بها.
يجب استخدام كمية محدودة كعينة لتقدير الكمية اللازمة للتغطية/ كمية الاستهلاك بدقة.

التخزين

يمكن تخزين لمدة 6 أشهر

العبوة

كيس ورقي وزنة 25 كجم

BETEK-TECT PRIMER

وصف المنتج: بتك تكت برايمر

طلاء Betek-Tect التمهيدي (برايمر) هو مستحلب من بوليمر الأكريليك يعتمد على البرايمر الأبيض الذي يتميز بدرجة عالية من الالتصاق.

مناطق الاستخدام

يتم وضعه على أنظمة عزل الحرارة وعلى الأسطح الداخلية والخارجية التي قد تكون/لا تكون مدهونة من قبل.

المواصفات

- قوة التصاق عالية.
- يقوم بإنشاء درجة احتفاظ خاصة بين سطح الطلاء وطلاء Betek-Tect التمهيدي.
- يمنع ظهور الأتربة والبقع الموجودة على السطح القديم على طبقة طلاء Betek-Tect.
- لديه قدرة عالية على التغطية.
- يعمل على تقوية سطح الطلاء.
- يقلل امتصاص المياه من السطح.
- يجعل السطح متجانس للطلاء.

اللون

الأبيض

اللمعان

لون غير لامع

الاستخدام

يجب أن يكون السطح الذي سيتم وضع طلاء Betek-Tect التمهيدي (برايمر) عليه جافًا وخاليًا من أي قاذورات. إذا كان السطح مبطنًا من قبل بطلاء يعتمد على المواد المذيبة، فإن هذا السطح يجب دائمًا أن يتم إزالة الصدأ منه عن طريق الكشط. سيتم وضع طلاء Betek-Tect التمهيدي (برايمر) مباشرة باستخدام فرشاة أو بكرة طلاء أو رشاش طلاء على الأسطح الداخلية والخارجية التي إما تم دهنها بمستحلب طلاء من قبل أو لم يتم دهنها أبدًا. يُرجى خلط المادة قبل الاستخدام. يُرجى الحرص على جعل درجة حرارة السطح المطلوب طلائه ودرجة حرارة الوسط ما بين +5 و+30 درجة مئوية. يُرجى عدم الاستخدام في حالة وجود رياح شديدة، أو الاستخدام على أسطح ساخنة تحت ضوء الشمس المباشر. يوصى بوضع المنتج قبل استخدام طلاء Betek-Tect بيوم واحد (1) على أن يكون الوضع في طبقة واحدة. مع مراعاة الألوان، يمكن إضافة عنصر التلوين من Betek-Tect إلى طلاء Betek-Tect التمهيدي (برايمر)، لضمان أنه يناسب لون طبقة طلاء Betek-Tect على السطح المراد طلاؤه.

تخفيف الطلاء

طلاء Betek-Tect التمهيدي (برايمر) جاهز للاستخدام. ويمكن تخفيفه بنسبة 5% بحد أقصى من المياه النظيفة، عند الحاجة.

الوقت اللازم للجفاف

(20 درجة مئوية، رطوبة نسبية 65%): الجفاف الأوّلي: ساعة واحدة (1)؛ الجفاف النهائي: 24 ساعة.
يتم وضع طبقة الطلاء بعد 24 ساعة.

الاستهلاك

يتم استهلاك مقدار 250-400 جم/متر مربع منBetek-Tect Primer للطبقة الواحدة.
يرجى ملاحظة أن كمية الاستهلاك المحددة قد تختلف باختلاف السطح والظروف التي يتم استخدام المنتج بها.
يجب استخدام كمية محدودة كعينة لتقدير الكمية اللازمة للتغطية/ كمية الاستهلاك بدقة.

التخزين

يمكن تخزين لمدة 2 سنوات بشرط عدم فتح العبوة وفي مكان بارد و جاف .

العبوة

دلو من البولي إثيلين بوزن 25 كجم

BETEK COATING WITH SILICONE THIN GRAIN

وصف المنتج :بتك كونتك مع سليكون ثن كراين

إن دهان بتك المزود بالسيليكون ذا الحبيبات الدقيقة هو دهان ذو أساس من الأكريليك، مضاف إليه السيليكون، ويمكن تكوين أنماط من الأشكال به، كما أنه جاهز للاستعمال على الجدران الخارجية ذات نظام العزل الحراري، ويمتاز بمساميته وقدرته الزائدة على مقاومة الماء بفضل الجيل الجديد من تقنية السيليكون.

مناطق الاستخدام

يُستخدم بأمان على الحوائط المُعالجة بطبقة نهائية من الجبس، أو الحوائط الخارجية الحصوية الملساء، أو الخرسانة، أو الخرسانة الغازية، أو الدهانات القديمة المكونة من السليكات ذاتية التثبيت أو المعتمدة في تركيبها على الأكريليك وذلك لتبدو تلك الأسطح مجددة أو يُستخدم على المواد العازلة للحرارة والصوت مثل الصفائح المعدنية ذات الأساس المصنوع من البوليسترين والصوف الصخري .

المواصفات

- بفضل الجيل الجديد من تقنيات السيليكون تميز الدهان بالوصول لأقصى حد من مقاومة الماء والمسامية!
- بفضل مقاومته للظروف الخارجية الصعبة، تميز الدهان بطول فترة ثباته على الأسطح!
- بفضل احتوائه على المواد الجديدة التي تعمل على الالتصاق، تميز الدهان بقدرته الكبيرة على الالتصاق وليونته!
- بفضل مقاومته للأشعة فوق البنفسجية، تميز الدهان بألوانه التي لا يقل سطوعها مع مرور الوقت!
- بفضل تركيبته المحتوية على السيليكون، يتميز الدهان بسهولة تكوين أنماط به واستخدامه بشكل متجانس!
- بفضل مظهره الطبيعي الديكوري، يتميز الدهان بقدرته الفائقة على التغطية!

المواصفات الفنية

السطوع: لون غير لامع

اللون: اللون الأبيض وألوان أخرى.

التخانة: الحد الأقصى 1.5 ملم

إعداد السطح

تأكّد من أن السطح نظيف وجاف وآمن. استخدم جبس العزل الحراري بسمك 4 ملم، وانتظر حتى يجف الجبس تمامًا لمدة 48 ساعة بحد أدنى، ثم استخدم طلاء بتك التمهيدي على السطح، وانتقل لمرحلة استخدام دهان بتك المزود بالسيليكون ذو الحبيبات الدقيقة. لا تقم بتغطية الأسطح المسامية وذات القدرة على الامتصاص مثل الخرسانة الغازية و قبل البطانة إستخدم دهان بتك المزود بالسيليكون ذو الحبيبات الدقيقة إلا بعد استخدام طلاء البرايمر التمهيدي بطبقة رقيقة على السطح باستخدام جبس العزل الحراري. تأكد من تمام التصاق الطلاء القديم قبل استخدام الدهان على الأسطح ذات الطلاء القديم.

تخفيف الطلاء

جاهز للاستخدام. لا يجب تخفيفه.

الاستخدام

ابدأ في استخدام الدهان بعد مرور فترة من 4 إلى 5 أيام من استخدام جبس العزل الحراري على السطح، وذلك في حالة استخدام دهان بتك المزود بالسيليكون ذو الحبيبات الدقيقة بأنظمة العزل الحراري. امزج المنتج داخل دلو الدهانات بعناية باستخدام خلاط المزج بسرعة منخفضة قبل الاستخدام على الأسطح. استخدم دهان بتك المزود بالسيليكون ذو الحبيباتالدقيقةالمتجانس على السطح لتكوين طبقة ملساء باستخدام مسطرين من الصلب غير القابل للصدأ أو آلة رش مناسبة، مع إزالة الزوائد من على السطح للحصول على طبقة رقيقة السمك. لا تكوّن نمطًا من الأشكال إلا بعد استخدام دهان بتك المزود بالسيليكون (الدقيق الحبيبات 1.5 ملم) بشكل متجانس على السطح. كوّن نمطًا من الأشكال عن طريق تحريك الحصوات في حركات دائرية حيث يتم ذلك من خلال الضغط على المسطرين البلاستيكي أو المصنوع من البولي أوريثان للحصول على ملمس الحبيبات الدقيقة. لاحظ أن الأدوات المستخدمة تؤثر على شكل النمط. استخدم نفس نوع المسطرين على نفس الأسطح لمنع ظهور التفاوت في الأنماط المكوّنة. اكشط سطح المسطرين بشكل متكرر لتحصل على نمط جيد الشكل. استخدم المنتجات المرقمة من نفس المجموعة على نفس السطح. تأكّد من توفر القدر الكافي من العمل اليدوي لهذه المهمة لمنع حدوث تداخل الأنماط على الأسطح الكبيرة، وتأكد من استخدام المنتج في صورة رطبة حتى الوصول إلى نهايات الحوائط حيث ترتبط ببعضها أو حتى الوصول إلى زوايا البناء دون ترك فجوة. تجنب استخدام المنتج تحت ضوء الشمس المباشر، وعلى الأسطح الساخنة من أثر حرارة الشمس، وأثناء هبوب الرياح القوية، وفي بيئة ضبابية، والبيئة مرتفعة الرطوبة النسبية، وأثناء هطول الأمطار الغزيرة. استخدم قماش خشن لحماية الأسطح، إذا تطلب الأمر. تأكّد من أن درجة حرارة الطبقة السفلية والهواء تتراوح بين +5 درجة مئوية كحد أدنى و+30 درجة مئوية كحد أقصى أثناء استخدام المنتج. يجب حماية السطح من الصقيع وهطول الأمطار أو تساقط الجليد لمدة 24 ساعة و التأكد من الجفاف النهائي قبل وبعد استخدام المنتج عليه. يجب استخدام ضغط يبلغ 3 - 4 بار عند استخدام الآلة. تأكد من توافق حجم الفوهة مع سمك الجبس. تأكد من توزيع المنتج بطريقة متجانسة على السطح.

وقت الجفاف (في درجة حرارة تبلغ 20 درجة مئوية، ونسبة رطوبة تبلغ 65%):

جفاف السطح: 24 ساعة عند درجة حرارة 20 درجة مئوية، ورطوبة نسبية تبلغ 65%. الجفاف التمام: من يومين إلى ثلاثة أيام. تطيل درجة الحرارة المنخفضة والرطوبة النسبية المرتفعة من وقت الجفاف.

الاستهلاك

2.5 كجم/م2 تقريبًا

يرجى ملاحظة أن كمية الاستهلاك المحددة قد تختلف باختلاف السطح والظروف التي يتم استخدام المنتج بها. يجب استخدام كمية محدودة كعينة لتقدير الكمية اللازمة للتغطية/ كمية الاستهلاك بدقة.

التخزين

يمكن تخزينه لمدة 2 سنوات وفي مكان بارد .

العبوة

دلو من البولي إثيلين يزن 25 كجم

BETEK COATING WITH SILICONE THIN LINE

وصف المنتج: بتك كونتك مع خط رقيق سليكون

إن دهان بتك المزود بالسيليكون ذا الحبيبات الدقيقة هو دهان ذو أساس من الأكريليك، مضاف إليه السيليكون، ويمكن تكوين أنماط من الأشكال به، كما أنه جاهز للاستعمال على الجدران الخارجية ذات نظام العزل الحراري، ويمتاز بمساميته وقدرته الزائدة على مقاومة الماء بفضل الجيل الجديد من تقنية السيليكون.

مناطق الاستخدام

يُستخدم بأمان على الحوائط المُعالجة بطبقة نهائية من الجبس، أو الحوائط الخارجية الحصوية الملساء، أو الخرسانة، أو الخرسانة الغازية، أو الدهانات القديمة المكونة من السليكات ذاتية التثبيت أو المعتمدة في تركيبها على الأكريليك وذلك لتبدو تلك الأسطح مجددة أو يُستخدم على المواد العازلة للحرارة والصوت مثل الصفائح المعدنية ذات الأساس المصنوع من البوليسترين والصوف الصخري .

المواصفات

- بفضل الجيل الجديد من تقنيات السيليكون تميز الدهان بالوصول لأقصى حد من مقاومة الماء والمسامية!
- بفضل مقاومته للظروف الخارجية الصعبة، تميز الدهان بطول فترة ثباته على الأسطح!
- بفضل احتوائه على المواد الجديدة التي تعمل على الالتصاق، تميز الدهان بقدرته الكبيرة على الالتصاق وليونته!
- بفضل مقاومته للأشعة فوق البنفسجية، تميز الدهان بألوانه التي لا يقل سطوعها مع مرور الوقت!
- بفضل تركيبته المحتوية على السيليكون، يتميز الدهان بسهولة تكوين أنماط به واستخدامه بشكل متجانس!
- بفضل مظهره الطبيعي الديكوري، يتميز الدهان بقدرته الفائقة على التغطية!

المواصفات الفنية

السطوع: لون غير لامع

التخانة: الحد الأقصى 2.0 ملم

إعداد السطح

تأكّد من أن السطح نظيف وجاف وآمن. استخدم جبس العزل الحراري بسمك 4 ملم، وانتظر حتى يجف الجبس تمامًا لمدة 48 ساعة بحد أدنى، ثم استخدم طلاء بتك التمهيدي على السطح، وانتقل لمرحلة استخدام Betek Coating With Silicone Thin Line. لا تقم بتغطية الأسطح المسامية وذات القدرة على الامتصاص مثل الخرسانة الغازية و قبل البطانة إستخدم Betek Coating With Silicone Thin Line إلا بعد استخدام طلاء البرايمر التمهيدي بطبقة رقيقة على السطح باستخدام جبس العزل الحراري. تأكد من تمام التصاق الطلاء القديم قبل استخدام الدهان على الأسطح ذات الطلاء القديم.

تخفيف الطلاء

جاهز للاستخدام. لا يجب تخفيفه.

الاستخدام

ابدأ في استخدام الدهان بعد مرور فترة من 4 إلى 5 أيام من استخدام جبس العزل الحراري على السطح، وذلك في حالة استخدام دهان بتك المزود بالسيليكون ذو الحبيبات الدقيقة بأنظمة العزل الحراري. امزج المنتج داخل دلو الدهانات بعناية باستخدام خلاط المزج بسرعة منخفضة قبل الاستخدام على الأسطح. استخدم دهان بتك المزود بالسيليكون ذو الحبيبات الدقيقةالمتجانس على السطح لتكوين طبقة ملساء باستخدام مسطرين من الصلب غير القابل للصدأ أو آلة رش مناسبة، مع إزالة الزوائد من على السطح للحصول على طبقة رقيقة السمك. لا تكوّن نمطًا من الأشكال إلا بعد استخدام دهان بتك المزود بالسيليكون (الدقيق الحبيبات 1.5 ملم) بشكل متجانس على السطح. كوّن نمطًا من الأشكال عن طريق تحريك الحصوات في حركات دائرية حيث يتم ذلك من خلال الضغط على المسطرين البلاستيكي أو المصنوع من البولي أوريثان للحصول على ملمس الحبيبات الدقيقة. لاحظ أن الأدوات المستخدمة تؤثر على شكل النمط. استخدم نفس نوع المسطرين على نفس الأسطح لمنع ظهور التفاوت في الأنماط المكوّنة. اكشط سطح المسطرين بشكل متكرر لتحصل على نمط جيد الشكل. استخدم المنتجات المرقمة من نفس المجموعة على نفس السطح. تأكّد من توفر القدر الكافي من العمل اليدوي لهذه المهمة لمنع حدوث تداخل الأنماط على الأسطح الكبيرة، وتأكد من استخدام المنتج في صورة رطبة حتى الوصول إلى نهايات الحوائط حيث ترتبط ببعضها أو حتى الوصول إلى زوايا البناء دون ترك فجوة. تجنب استخدام المنتج تحت ضوء الشمس المباشر، وعلى الأسطح الساخنة من أثر حرارة الشمس، وأثناء هبوب الرياح القوية، وفي بيئة ضبابية، والبيئة مرتفعة الرطوبة النسبية، وأثناء هطول الأمطار الغزيرة. استخدم قماش خشن لحماية الأسطح، إذا تطلب الأمر. تأكّد من أن درجة حرارة الطبقة السفلية والهواء تتراوح بين +5 درجة مئوية كحد أدنى و+30 درجة مئوية كحد أقصى أثناء استخدام المنتج. يجب حماية السطح من الصقيع وهطول الأمطار أو تساقط الجليد لمدة 24 ساعة و التأكد من الجفاف النهائي قبل وبعد استخدام المنتج عليه. يجب استخدام ضغط يبلغ 3 - 4 بار عند استخدام الآلة. تأكد من توافق حجم الفوهة مع سمك الجبس. تأكد من توزيع المنتج بطريقة متجانسة على السطح.

وقت الجفاف (في درجة حرارة تبلغ 20 درجة مئوية، ونسبة رطوبة تبلغ 65%):

جفاف السطح: 24 ساعة عند درجة حرارة 20 درجة مئوية، ورطوبة نسبية تبلغ 56%. الجفاف التمام: من يومين إلى ثلاثة أيام. تطيل درجة الحرارة المنخفضة والرطوبة النسبية المرتفعة من وقت الجفاف.

الاستهلاك

2.5 كجم/م2 تقريبًا

يرجى ملاحظة أن كمية الاستهلاك المحددة قد تختلف باختلاف السطح والظروف التي يتم استخدام المنتج بها. يجب استخدام كمية محدودة كعينة لتقدير الكمية اللازمة للتغطية/ كمية الاستهلاك بدقة.

التخزين

يمكن تخزينه هذا المنتج لمدة 2 سنوات وفي مكان بارد .

العبوة

دلو من البولي إثيلين يزن 25 كجم

BETEK-TECT FIBER MESH

وصف المنتج: بتك تكت فيبر ماش

Betek-Tect Fiber Mesh هي شبكة من الألياف الزجاجية ذات تغطية خاصة بوزن يبلغ 160 جرام/متر مربع، و4x4 من حجم الشبكة ومقاومة القلويات المستخدمة في استخدامات الجص المكون من الإسمنت.

المواصفات

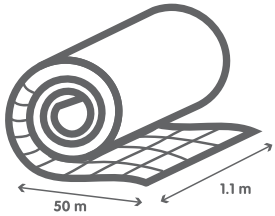
- الوزن : 160 جرام/متر مربع ± 5% بما يتوافق مع معيار TS EN 53 854
- القوة : 40 نيوتن/ملم كحد أدنى (غلاف ولُحمة) بما يتوافق مع معيار DIN EN ISO 13934-1
- القوة بعد اختبار القلويات: 50% كحد أدنى (28 يومًا في محلول هيدروكسيد الصوديم بنسبة 5%)
- متوافق مع معيار TS EN 13496.

الاستخدام

يتم الضغط على Betek-Tect Fiber Mesh بطريقة ليكون فيها قريبًا من السطح الخارجي مع المسطرين قبل أن يجف جص العزل الحراري تمامًا من خلال تداخل الشبكات بمقاس 10 سم في الفواصل. يتم تسبيت شبكة التعزيزمن داخل الوجهات الخارجية و لا يزيد سمكها عن 3/1 من ألواح العزل الحرارى. يتم تعزيز زوايا النافذة والباب بشبكة متصالبة خاصة. يتم تركيب القطاعات الجانبية الخاصة بالزوايا والنافذة. تأكد أن الشبكة المستخدمة غير مرئية على الجانب الخارجي. قم بتشطيب النظام بالدهان أو التغطية العلوية.

العبوة

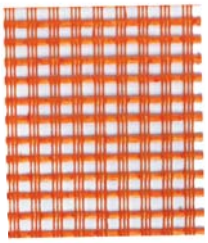
50 x 1.1 متر = 55 لفة في المتر المربع.

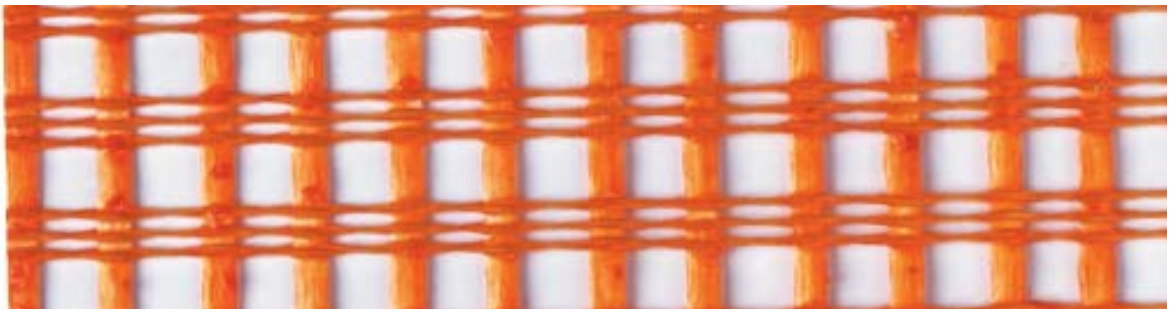


التخزين

عمر افتراضي غير محدود للمنتج في حالة عدم حدوث أضرار فيزيائية.

BETEK-TECT PANZER MESH





وصف المنتج: بتكت بانزر ماش

Betek-Tect Panzer Mesh هي شبكة من الألياف الزجاجية ذات تغطية خاصة بوزن يبلغ 043 جرام/متر مربع، و5.5x 0.5 من حجم الشبكة ومقاومة القلويات. تُستخدم كعنصر حمل في الأسطح التي تتطلب وجود قوة أعلى مثل أرضيات المداخل، وأماكن انتظار السيارات، ومناطق تخزين النفايات.

المواصفات

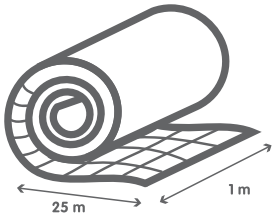
- الوزن : 340 جرام/متر مربع ± 5% بما يتوافق مع معيار DIN 53 854
- القوة : 80 نيوتن/ملم كحد أدنى (غلاف ولُحمة) بما يتوافق مع معيار DIN EN ISO 13496
- القوة بعد اختبار القلويات: 50% كحد أدنى (28 يومًا في محلول هيدروكسيد الصوديم بنسبة 5%)

الاستخدام

يتم الضغط على Betek-Tect Panzer Mesh (340 جرام/متر مربع) بطريقة سيكون فيها قريبًا من السطح الخارجي مع المسطرين قبل أن يجف جص العزل الحراري تمامًا من خلال تداخل الشبكات بمقاس 10 سم في الفواصل. يتم تسبيت شبكة التعزيزمن داخل الوجهات الخارجية و لا يزيد سمكها عن 3/1 من ألواح العزل الحرارى. يتم تعزيز زوايا النافذة والباب بشبكة متصالبة خاصة. يتم تركيب القطاعات الجانبية الخاصة بالزوايا والنافذة. تأكد أن الشبكة المستخدمة غير مرئية على الجانب الخارجي. قم بتشطيب النظام بالدهان أو التغطية العلوية.

العبوة

25 x متر واحد (1) = 25 لفة في المتر المربع.



التخزين

عمر افتراضي غير محدود للمنتج في حالة عدم حدوث أضرار فيزيائية.

BETEK PROFILES

وصف المنتج :لمحات اقطاعات بتك

القطاع الجانبي للأركان من بتك (مصنوع من الألومنيوم) بمقاس 2.5 متر
قطاع جانبي مصنوع من الألومنيوم المقاوم للصدأ مقاس 2.5 متر. يُستخدم لحماية أركان المباني، ونوافذها وحواف الأبواب من التلفيات الميكانيكية المحتملة ولتوفير النعومة على طبقة الجبس.
العبوة: 30 وحدة - 75 متر

القطاع الجانبي للأركان المزود بشبكة من بتك (مصنوع من البولي فينيل كلوريد) مقاس 2.5 متر
قطاع جانبي للأركان المزود بشبكة والمصنوع من البولي فينيل كلوريد مقاس 2.5 متر. يُستخدم لحماية أركان المباني، ونوافذها وحواف الأبواب من التلفيات الميكانيكية المحتملة ولتوفير النعومة على طبقة الجبس.
العبوة: 20 وحدة - 50 متر

القطاع الجانبي الخافض والمزود بشبكة من بتك (مصنوع من البولي فينيل كلوريد) مقاس 2.5 متر
قطاع جانبي خافض للأركان مصنوع من البولي فينيل كلوريد مقاس 2.5 متر. يستخدم في الحواف العليا من فتحات المباني مثل النوافذ والأبواب. يمكن القطاع الخافض من سقوط المياه الموجودة على السطح إلى أسفل مباشرة من دون الانسياب إلى أساس الأبواب والنوافذ.
العبوة: 20 وحدة - 50 متر

القطاع الجانبي لفجوات الفواصل والمزود بشبكة من بتك (مصنوع من البولي فينيل كلوريد) مقاس 3 متر
قطاع جانبي لفجوات الفواصل مصنوع من البولي فينيل كلوريد مقاس 3 متر. يُستخدم في الانتقال من فجوات الفواصل على لوحات العزل الحراري. يوفر الوقت والمجهود، ويحول دون عيوب الصناعة بفضل شبكة الألياف الزجاجية التي يتم لصقها على القطاع الجانبي.
متوفر في طرازين مختلفين بعرض 3 و5 سم وبعمق يساوي 1.6 سم.
العبوة: 10 وحدات - 30 متر

القطاع الجانبي للتمدد والمزود بشبكة من بتك (مصنوع من البولي فينيل كلوريد) مقاس 2.5 متر
تم إنشاء القطاع الجانبي للتمدد والمزود بشبكة والمصنوع من البولي فينيل كلوريد بمقاس 2.5 متر ليستخدم خصيصًا على الجبس في المفاصل الأفقية والرأسية. يتحمل عمليات الإزاحة لما يصل إلى 3 سم.
متوفر في طرازين مختلفين بزاوية تبلغ 180 درجة للأسطح الخارجية وطراز بزاوية تبلغ 09 درجة للأسطح الداخلية.
العبوة: 25 وحدة - 65.2 متر

القطاع الجانبي للقطاع السفلي من بتك (مصنوع من الألومنيوم) بمقاس 2.5 متر
القطاع الجانبي للقطاع السفلي المقاوم للصدأ بمقاس 2.5 متر يُستخدم لضمان نعومة الحافة السفلية لنظام العزل الحراري وإنشاء التشطيبات الرأسية إذا تطلب الأمر. متوفر في طرازات مناسبة لألواح بمقاس 3-4-5-6-7-8 سم.
العبوة: 10 وحدات - 25 متر

BETEK-TECT DOWELS

وصف المنتج : بتك تكت دويل

في نظام العزل الحراري من Betektect، تُستخدم هذه لربط ألواح العزل الحراري من Betektect للأسطح ولحماية النظام ضد فراغ الرياح.

الاستخدام

افتح ثقبًا في قُطر المسمار باستخدام المثقب. قم بوضع جسم المسمار داخل هذا الثقب بطريقة لا يكون فيها مجاورًا للوحة العزل واربط مسمارًا من البلاستيك أو الصلب تبعًا لنوع السطح.

الاستهلاك

في المتوسط، تُستخدم 6 مسامير لكل متر مربع شرط أن يوضع مسمار واحد (1) في كل ركن مشترك في لوحة العزل الحراري ويوضع اثنين (2) في الوسط.

المسمار القياسي من Betektect (المسمار البلاستيكي)

يُستخدم في الخرسانات، وقوالب الطوب الصلبة، وقوالب الطوب المثقبة، وخرسانات الغاز، والكتل الصلبة والمثقبة المصنوعة من الخرسانة الخفيفة.

على أسطح الخرسانة الغازية، واستخدام مسمار الخرسانة الغازية، وعلى أسطح قوالب الطوب، ومن الموصى به استخدام مسمار قالب الطوب.

عمق الربط : > 3 سم
عمق الثقب : > 4 سم
قُطر الثقب : 8-10 ملم
قُطر رأس المسمار : 6 سم
الطول : 9.5 / 11.5 / 13.5 / 15.5 سم
العبوة : 200 وحدة

مسمار الخرسانة من TCETBeteK (مسمار الصلب)

يُستخدم في الخرسانات، والخرسانات المكشوفة، والخرسانات النفقية، وقوالب الطوب الصلبة، وقوالب الطوب المثقبة، وخرسانات الغاز، والكتل الصلبة والمثقبة المصنوعة من الخرسانة الخفيفة.

على أسطح الخرسانة الغازية، واستخدام مسمار الخرسانة الغازية، وعلى أسطح قوالب الطوب، ومن الموصى به استخدام مسمار قالب الطوب.

عمق الربط : > 3 سم
عمق الثقب : > 4 سم
قُطر الثقب : 8-10 ملم
قُطر رأس المسمار : 6 سم
الطول : 9.5 / 11.5 / 13.5 / 15.5 سم
العبوة : 200 وحدة

مسمار قوالب الطوب من Betektect (المسمار البلاستيكي)

يوفر قوة أعلى في قوالب الطوب المثقبة والأسطح المثقبة من خلال تصميمه المدبب الخاص.

عمق الربط : > 7 سم
عمق الثقب : > 8 سم
قُطر الثقب : 10 ملم
قُطر رأس المسمار : 6 سم
الطول : 13.5 / 15.5 سم
العبوة : 200 وحدة

مسمار الخرسانة الغازية من Betektect (المسمار البلاستيكي)

يوفر قوة أعلى في أسطح الخرسانة الغازية من خلال تصميمه المدبب الخاص.

عمق الربط : > 6 سم
عمق الثقب : > 12 سم
قُطر الثقب : 10 ملم
قُطر رأس المسمار : 6 سم
الطول : 11 - 14 سم
العبوة : 200 وحدة

مسمار ألواح الجدائل المنسقة (OSB) من Betektect (لايوجد مسمار)

تم تصنيعه خصيصًا ليُستخدم في ألواح الجدائل المنسقة والأسطح الجاهزة المماثلة. حيث أن قُطر وحجم المسمار ينبغي أن يتغير اعتمادًا على نوع سطح الطلاء، فإنه لا يوجد أي مسمار تثبيت لدى مسمار ألواح الجدائل المنسقة (OSB) من Betektect.

قُطر رأس المسمار :6 سم
الطول :2.5 سم

تأثير مسمار الصوف الصخري من Betektect

يمكن استخدامه مع جميع مسامير Betektect في طلاءات لوح العزل الحراري في أنظمة العزل الحراري للأسطح الخارجية. يوفر تثبيتًا فائقًا من خلال تمديد منطقة الضغط للمسامير.

قُطر رأس المسمار :9 سم

IMPERMEABILITY BAND

نطاق عدم النفاذ

طول 15 × 8 ملم و18 متر، ببنية مجهزة بالأكريليك، نطاق العزل المقاوم للمياه. يُستخدم في نقاط تسريب المياه عالية الخطورة على حواف الأسقف وإطارات النوافذ وعتبات الأبواب في أنظمة العزل الحراري.

تنظيف السطح

دراسة الأرضية

يجب أولا القيام بكشف عن المشاكل الموجودة المتعلقة بمبنى التطبيق وحالة سطحه والأخطاء المعمارية بشكل مفصل.
بالنسبة للواجهات الخارجية يتم البدء أولا من سقف البناء وفحص وضع كافة الأسطح في الطابق الأرضي و طابق البودروم

والقيام بالفحوصات التالية من أجل تحقيق هذه الغاية:

تفاصيل سقف البناء:

- هل سقف البناء مغلق أم شرفة مكشوفة؟
- إذا كان شرفة هل تم اتخاذ تدابير العزل؟
- مزاريب السقف هل هي مخفية أم هي عبارة عن نظام مجاري مركب من الخارج؟
- هل تم اتخاذ تدابير العزل في المزاريب المغلقة؟
- هل مواسير تصريف ماء المطر سليمة؟

هل هناك أي تسرب منها؟

- هل توجد أسقف أو عتبة ذات رفرف معدني من الطرفين على حاجز المزراب المخفي

تفاصيل الواجهة الخارجية للمبنى:

- هل توجد عناصر تمنع تماسك الدهان بالواجهة الخارجية مثل الغبار، والأوساخ والزيوت؟

- **هل هناك طبقات من اللياسة الضعيفة وتشققات على سطح الواجهة الخارجية للمبنى؟**

- هل توجد تشققات وخطوط على السطح الخرساني ناتج عن سماكة الغطاء الخرساني؟

- هل توجد أسقف على النافذة؟
- هل خرجت الأسقف من الواجهة الخاجية بشكل بارز، هل يوجد مجرى للماء على الاسكفات؟
- هل توجد فتحات في نقاط توصيل اطار النافذة الأسقف مع الجدار؟

- هل تم اتخاذ تدابير العزل المائي تحت بلاطات أرضية الشرفات المكشوفة في البناء؟ هل توجد مشاكل تتعلق بانتفاخ الدهان في واجهات الشرفات وترشحات ملحية نحو الخارج؟ كيف وضعية التصريف للمصفاة ووصلات الوزرات والاكساءات الأرضية؟ ما هي حالة اسكفات الشرفة الرخامية؟ هل توجد مجاري تصريف؟

- هل هناك مشاكل ناجمة عن التمديدات في المبنى؟ هل هناك تسربات مائية في المنافع مثل المطبخ والحمام والمرحاض؟

تفاصيل قاعدة البناء ووضع الأرضية:

- هل هناك ارتفاع في مستوى الماء عن أرضية قاعدة المبنى؟
- هل تم اتخاذ تدابير العزل المائي عند أساس وقاعدة المبنى؟

تفاصيل الواجهات الداخلية:

- ما هي نوعية المواد على أسطح جدران الواجهة الداخلية؟
- هل هناك انتفاخات وانهيارات على الأسطح؟
- هل توجد تشققات على الأسطح؟

- هل توجد مشاكل ناجمة عن التمديدات داخل الشقة؟ هل توجد تسربات مائية في المنافع كالمطبخ، الحمام والمرحاض؟

تنظيف السطح

• إن من أهم خطوات تطبيق الدهان بدون أي مشكلة هي تنظيف سطح التطبيق. يجب تنظيف الأسطح قبل عمل الدهان من الغبار والأوساخ والزيوت والعفن، ويجب أن يكون جافا تماماً.
• طرق تنظيف الأسطح

1- الحك
2- التجليخ
3- الصنفرة
4- فرشاة سلك
5- ماء مضغوط
6- السفع الرملي
7- كيميائيات البناء

الحك: يتم استخدام الملوق أو جهاز كهربائي ذا سكين فولاذي من أجل إزالة بعض المواد الرخوة كالدهان والمعجون واستبعادها عن السطح.

التجليخ: يتم استخدام أدوات جلخ مختلفة حسب نوعية السطح تعمل بمحرك كهربائي وذلك من أجل تجليخ الدهان والمعجون وغير ذلك من المواد الرخوة الموجودة على السطح واستبعادها تماماً.

الصنفرة: هي عبارة عن عملية كشط تستخدم في الأسطح المطلية بدهان لامع لجعله أكثر خشونة وتستخدم في تنعيم السطح الأخير المكون من الجبس الساتاني والمعجون الجاهز وجعله أكثر انتظاماً وفي إزالة طبقات الدهان الرخوة الموجودة على السطح. ويستخدم في هذه العملية ورق صنفرة وأدوات صنفرة مختلفة حسب نوعية السطح. فهناك نوعان من ورق الصنفرة نوع يستخدم من أجل السطح الحديدي وآخر للسطح الخشبي. والأرقام تبين درجات الرمل فيها. الأرقام الكبيرة تعبر عن نعومة المسننات والأرقام الصغيرة تشير إلى المسننات الكبيرة. على سبيل المثال يتم استخدام ورق الصنفرة بالرقم 80-120 من أجل عمليات تنعيم وتسوية معجون الجدار. ومن أجل عمليات تخشين طبقات الدهان اللماعة القديمة يتم استخدام ورق صنفرة رقم 210-200. بالنسبة لطبقات المواد مثل الدهان والبطانة والحشوة المستخدمة في مجموعة الموبيليا ينصح باستخدام صنفرة رقم 400.

فرشاة سلك: يتم استخدام هذه الفرشاة في تنظيف المواد العالقة الضعيفة التماسك وابعادها عن السطح بشكل مكانيكي.

الماء المضغوط: هي عبارة عن عملية رش ماء تحت ضغط معين من أجل إزالة الغبار والأوساخ وطبقات الدهان والمعجون الرخوة وابعادها عن السطح.

السفع الرملي: إن عملية السفع تستخدم في تنظيف سطح المعادن والجدران الخرسانية للمباني ويتم في هذه العملية استخدام مواد تشبه الرمل تم صناعتها بشكل خاص من مواد الجلخ مثل السيليكا والبازلت يتم ضخها على السطح بواسطة هواء مضغوط.
السيليكا: رمل السيليكا ناعم جداً ويتم استخدامه عموماً خلال عملية السفع الرملي بشكل خفيف على الصاج الرقيق.
البازلت: هذا النوع من الرمل يتم اسخدامه في الأماكن المغلقة التي لايحصل فيها الغبار كثيراً ويستخدم الرمل بدلا منه أحيانا وبشكل متبادل.
البرد المعدني: هو من أفضل أنواع مواد السفع الرملي الذي يقل فيه الغبار إلى حد كبير. في الأصل هذه المواد هي من رواسب الحديد. وحتى لايحدث تغبر خلال عملية السفع يتم ذلك في وسط مبلل بالماء. عندما نطبق السفعفي هذا النظام يتم رش رمل مبلل على السطح بطريقة خاصة فلا يحصل أي تغبر في هذه العملية. السفع المبلل يتم تفضيله داخل المدن في الانشاءات وفي المباني يتم استخدام طريقة السفع هذه من أجل ازالة اللياسة وتنظيف الجدران من الدهان ومن أجل النقش على الرخام وبعض الحجارة الطبيعية.

كيميائيات البناء: تفضل هذه المواد في تنظيف أسطح بعض الآثار الفنية القديمة القيمة جدا والآثار المزخرفة التالفة والمتضررة. يتم امتصاص المادة الكيميائية من قبل عجينة ورقية ويتم تطبيقها على سطح الواجهة. وبعد انتظار لمدة قصيرة يتم غسل الموضع بماء غزير. وفي حالة عدم حدوث النظافة المطلوبة من التطبيق الأول، يمكن تكرار هذه العملية عدة مرات حسب حالة حماية الوجه. ويجب الانتباه إلى غسل الموضع بعد كل تطبيق حتى لاتضر المادة الكيميائية السطح.

اختيار المعجون وتحضيره

يجب اختيار معجون التصليح وتحضيره بشكل يناسب التآكل والتلف الموجود على السطح قبل تطبيق البطانة والدهان.

من أجل الواجهات الخارجية

• من أجل تسوية السطح بسماكة 0-1مم يمكن تطبيق معجون بتك أكستريور (Betek Exterior Paste). ويتم خلال التطبيق تحضير اسمنت بورتلاندي طازج بنسبة 20% من وزن المعجون وخلطه في وعاء حتى يصبح بقوام البوظة، ثم يتم وضعه داخل المعجون وخلطه جيداً وتطبيقه على السطح. ولكن إذا كان الهدف اصلاح أسطح الدهان القديمة بواسطة المعجون فإنه لايضاف الاسمنت إلى المعجون. ولكن يتم تطبيق بطانة دهان واجهات خارجية قبل تطبيق المعجون وبعده.
• من أجل التشققات وسماكة السطح بين 0-3مم يتم استخدام بتك ستاكو 0+ بتك لاتيكس
• من أجل التشققات وسماكة السطح بين 3-10مم يتم استخدام بتك ستاكو + بتك لاتيكس (Betek Lateks + Betek Stako) مع 160غ/م2 بتك فيبر ميش Betek Fiber Mesh وتطبيقه على طول الشق وبعرض 10سم على الأقل. وحتى لايحصل فرق في المستوى ينصح فتح السطح بعرض الشبكة وعمق المعجون الذي سيتم استخدامه.
• ومن أجل تساقط القطع من السطح بطول أكبر من 1 سم فإن ينصح استخدام ملاط تم إعداده بإضافة بتك لاتيكس بحجم 10% من مقدار الاسمنت المستخدم في ملاط اللياسة.

من أجل الواجهات الداخلية؛

• إذا كان على سطح الواجهات الداخلية يوجد لياسة خرسانية أو سطح ذو أساس خرساني فإنه يتم استخدام نفس تطبيقات الواجهة الخارجية.
• إذا كان الهدف جعل السطح منتظما، فإنه يتم تطبيق الجبس مع المعجون الأكريليكي على السطح تماماً. ويتم تطبيق بطانة دهان واجهات خارجية قبل وبعد تطبيق المعجون بتك إنتريور للواجهات الداخلية (Betek Interior Paste).

تحضير الوجه السفلي للأسطح الخشبية؛

المواضيع التي يجب الانتباه إليها بشكل استنتاجي

• يجب أن تكون القطع الخشبية بزاوية بحيث تمنع بقائها على سطح الماء.
• يجب أن تكون الحواف مستديرة الشكل بنصف قطر 2مم وعدم وجود حافة حادة.
• نقاط التوصيل يجب أن تكون مانعة لدخول الماء. يجب عدم وجود أي فضلات تتعلق بالغراء.
• يجب حماية المخزن من الرطوبة قبل التركيب.
• إذا كانت هناك نتوءات رخوة على السطح يجب ازالتها وتصليح مكانها.
• يجب عدم تطبيق مواد تمنع التنفس على السطح مثل زيت الكتان، معجون والورنيش وغير ذلك.
• وحتى يتم تقليل خطر تحول مواد اكساء الواجهات إلى الحد الأدنى يجب تطبيق مرة واحدة على الوجه الخلفي للقطع.

أسطح الأخشاب الجديدة:

• إذا كانت هناك نتوءات وبقايا الراتينج على السطح الخشبي فإنه قبل عملية التطبيق يجب تنظيفها باستخدام المرقق فاووري السيلولوزي.
• يتم قياس نسبة رطوبة الخشب وجعله يكون تحت 15%.
• ويجب أولاً تطبيق بعض التطعيمات لحماية الخشب من بعض الأحياء الدقيقة المضرة.
• وبعد ذلك يمكن اختيار الورنيش، الدهان والطلاء الواقي المناسب لمظهر الوجه الأخير.

أسطح الأخشاب المطلية بالدهان:

• يتم قبل كل شيء إزالة طبقات الدهان القديمة والرخوة باستخدام فرشاة السلك أو مزيلات الدهان أو مسدس الحرارة.
• إذا ظهرت الطبقة الخشبية الخامة ولم يتم التطبيق أو التطعيم فإنه يتم التطعيم أولا.
• في حالة أنه لن يتم حك ألدهان تماما يمكن استخدام ورق الصنفرة وجعل سطح الدهان القديم كامد اللون.
• وبعد تنظيف غبار السطح يتم تطبيق البطانة والدهان.

تحضير الوجه التحتي في الأسطح المعدنية؛

• يتم أولا تنظيف الصدأ المتشكل على السطح بفرشاة سلك او بورق الصنفرة. وينصح تنظيف السطح بمرقق سيلولوزي.
• بعد جفاف السطح يتم تطبيق وجهين من مضاد الصدأ. ويجب الانتظار 24 ساعة بين الوجهين. ويجب أن يكون كل وجه مضاد للصدأ بلون مختلف ويتم اضافة 5% من دهان الوجه النهائي إلى طلاء الطبقة الثانية المضادة للصدأ حتى يتم كسر اللون. وهذه العملية تتيح فرصة مراقبة السطوح بحيث لايبقى وجها بدون مضاد الصدأ.
• إذا تتطلب الأمر استخدام المعجون، يمكن فرد المعجون على السطح بعد تطبيق المانع للصدأ. ثم يتم تطبيق البطانة الاصطناعية.

تطبيقات الدهان على الأسطح المختلفة:

1) تطبيق الدهان على السطح الخرساني المكشوف:

1-1 تطبيق الدهان بشكل مباشر على السطح الخرساني المكشوف:

• يتم أولا رش الماء على السطح للتأكد من وجود زيت قوالب على الخرسانة المكشوفة.
• إذا بقي الماء على شكل قطرات فهذا يعني أنه توجد بقايا زيت القوالب على السطح.
• يتم في هذه الحالة غسل السطح بالصابون والماء لازالة الطبقة الزيتية وتنظيفها تماماً. ويجب الانتباه إلى هذه العملية تحت الظروف الجوية التي يكون فيها خطر التجمد.
• وبعد جفاف السطح تماماً،

أسطح الواجهات الداخلية: بعد تطبيق بتك بريمر (BeteK Primer)، يتم تطبيق وجهين من أحدى دهاناتنا ذات الأساس المائي ضمن تصنيف اللمعان المطلوب.
أسطح الواجهات يتم تطبيق بطانة مناسبة للوجه النهائي على شكل وجه واحد ثم يتم تطبيق دهان الواجهة الخارجية على شكل وجهين كطبقة أخيرة للدهان.

2-1 تطبيق الجبس، المعجون الجاهز أو اللياسة على الأسطح الخرسانية المكشوفة:

• يجب تنظيف السطح قبل التطبيق وإزالة الدهون إن كانت موجودة.
• ومن أجل زيادة قابلية الامتصاص لدى السطح يتم تطبيق (BeteK Contact) للخرسانة المكشوفة باستخدام الرولة.
• وبعد جفاف السطح تماماً، يمكن تطبيق الجبس أو القيام باللياسة.
• بعد طلاء طبقة الجبس يمكن تطبيق إحدى البطانات الشفافة يلي ذلك تطبيق اللياسة أو المعجون الجاهز ثم يتم تطبيق إحدى البطانات الملونة.
• وبعد هذه العمليات يتم الانتقال إلى مرحلة الدهان.

2) تطبيق الدهان على الأسطح المليسة بمواد خامة:

• يجب أولا تحضير سطح اللياسة لعملية الدهان. لهذا السبب قبل الانتقال إلى تطبيق الدهان والمعجون يجب الصاق شريط لزاق الصناديق على السطح وسحبه.
• في حالة تعلق حبيبات رمل أو بقايا اسمنتية على الشريط بشكل مكثف، فهذا يعني أن سطح اللياسة يمتاز بنسيج رخو. وفي هذه الحالة، يتم استخدام حجارة الموزاييك من أجل القيام بتجليخ الوجه أو يتم استخدام ملوق من أجل حك الطبقة الرخوة وازالتها.
• إذا تم الانتقال إلى الدهان قبل هذه العملية فإن حبيبات اللياسة الموجودة على السطح بشكل مكثف سوف تتساقط بسبب الاحتكاك أو الصدم ويخرج مظهرا قبيحاً على السطح ولن يتيح للدهان بتشكيل طبقة كافية عليه. ويشاهد على السطح أطياف لونية مختلفة وبعض التساقطات من السطح.

وبعد عملية تجليخ/ وحك السطح؛

• بالنسبة للواجهات الداخلية: بعد تطبيق بتك بريمر (Betek Primer)، يتم تطبيق وجهين من أحدى دهاناتنا ذات الأساس المائي ضمن تصنيف اللمعان المطلوب.
• بالنسبة للواجهات الخارجية: يتم تطبيق بطانة مناسبة للوجه النهائي على شكل وجه واحد ثم يتم تطبيق دهان الواجهة الخارجية على شكل وجهين كطبقة أخيرة للدهان.

3) تطبيق الدهان على أسطح الجبس الساتاني:

السطح الجبسي مادة قابلة للتغبر والمص لذلك قبل الانتقال إلى عملية تطبيق الدهان والمعجون على هذا السطح يجب تطبيق بطانة شفافة مناسبة له.
• وفي هذا النوع من الأسطح؛

1-3 في حالة تطبيق دهانات ذات أساس سيليكوني و/أو مطفي ناعم، نصف مطفي ناعم، يجب عمل بتك جيبسوم بريمر أو بتك 7/1 بريمر المركز بدون تمشيط (يتم تطبيق ذلك برولة بالتمرير فوق السطح مرة واحدة).
2-3 في حالة تطبيق دهانات بلاستيكية مطفي و/ أو مطفي تماماً يجب أولاً تطبيق بطانة فاووري المركزة بدون تمشيط (باستخدام الرولة وتطبيق ذلك بالتمرير عليها مرة واحدة فوق السطح).

• وبعد جفاف الأسطح يتم تطبيق وجهين من إحدى دهاناتنا ذات أساس مائي ضمن تصنيف اللمعان المطلوب.

• في حالة تطبيق الدهانات الاصطناعية يتم تطبيق دهان بتك أستريكس (Betek Astarix Paint) بعد بطانة الجبس الساتاني. ويتم بعد ذلك تطبيق وجهين من دهانات الوجه الأخير ضمن تصنيف اللمعان المطوب.

4) تطبيق الدهان على الأسطح المطلية بالكلس:

• إن الكلس هو من المواد التي لانوصي باستخدامها في الطلاء أبداً.

• نوصي ازالتها من السطح تماماً.

• لأن طلاء الكلس هو مادة مغبرة لذلك قبل عملية فرد المعجون وتطبيق الدهان يجب أولا تطبيق بطانة شفافة على السطح.

• في مثل هذه الأسطح يتم أولاً تطبيق بتك جيبسوم برايمر (BeteK Gypsum Primer) أو بتك 7/1 برايمر المركز (Betek Concentrated Primer 1/7) بدون تمشيط (باستخدام الرولة وتطبيق ذلك بالتمرير عليها مرة واحدة فوق السطح).

• بعد جفاف السطح يتم تطبيق وجهين من أحدى دهاناتنا ذات الأساس المائي ضمن تصنيف اللمعان المطلوب.

• في حالة تطبيق الدهانات الاصطناعية يتم تطبيق دهان بتك أستاريكس (BeteK Astarix Paint) بعد بطانة الجبس الساتاني. ويتم بعد ذلك تطبيق وجهين من دهانات الوجه الأخير ضمن تصنيف اللمعان المطوب.

5) تطبيق الدهان على أسطح الألواح الجبسية:

في حالة تطبيق المعجون:

• يتم تطبيق دهان (Betek Primer) الخاص بالواجهات الداخلية على كافة الأسطح وبعد 12 ساعة على الأقل يتم فرد معجون Betek Interior Paste ذي الأساس الأكريليكي على السطح.

• وبعد مرور 24 ساعة على الأقل يتم صنفرة معجون بتك إنتريور(Betek Interior Paste) وتنظيفه من الغبار تماماً.

• يتم تطبيق بتك برايمر (Betek Primer) على السطح مرة ثانية، ويتم بعد ذلك تطبيق وجهين من دهانات الوجه الأخير ذي الأساس المائي ضمن تصنيف اللمعان المطوب.

6) تطبيق الدهان على الأسطح الألواح الخرسانية:

في حالة تطبيق المعجون:

6-1 من أجل الواجهات الداخلية: يتم تطبيق بتك برايمر (BeteK Primer) على السطح وبعد 12 ساعة على الأقل يتم فرد معجون بتك إنتريور (Betek Interiyor Paste) ذي الأساس الأكريليكي على السطح.

6-2 من أجل الواجهات الخارجية: يتم تطبيق معجون (BeteK Exterior Paste) الخاص بالواجهات الخارجية على السطح وبعد 12 ساعة على الأقل يتم فرد المعجون الجاهز ذي الأساس الأكريليكي على السطح.

• وبعد مرور 24 ساعة على الأقل يتم صنفرة السطح وتنظيفه من الغبار تماماً.

• يتم تطبيق دهان بطانة خاص بالواجهات الخارجية على كافة الأسطح ثم يتم تطبيق وجهين من الدهان الذي تم اختياره.

في حالة تطبيق الدهان مباشرة بدون فرد المعجون:

• يتم أولا تطبيق بطانة تلوين مناسبة. ثم يتم تطبيق وجهين من دهان الوجه الأخير.

• يجب عدم تطبيق بطانة شفافة على الألواح الخرسانية.

ملاحظة: التطبيق المشروح أعلاه لايتم تطبيقه على وصلات الألواح الخرسانية. يجب تطبيق مادة المصطكي خاصة بأماكن الوصل ويجب عدم دهان هذه المواضع. وإلا يمكن أن يحصل تصدع في هذه المواضع.

7) تطبيق دهان ذي أسا مائي على دهان ذي أساس مائي قديم:

• بعد الانتهاء من تحضيرات الأرضية التحتية يتم تطبيق وجه من بتك برايمر (Betek Primer)

• ثم يتم تطبيق وجهين من دهانات الوجه الأخير ذي الأساس المائي ضمن تصنيف اللمعان المطوب.

• إذا كان الدهان القديم مطفي ناعم، مطفي حريري أو لامعاً، فإنه يتم تخشين السطح بصنفرة مدببة رقيقة قبل تطبيق البطانة هذا السطح.

8) تطبيق دهان اصطناعي على دهان اصطناعي قديم:

• يتم أولا صنفرة سطح الدهان الاصطناعي القديم.

• بعد تنظيف السطح من الغبار يتم تطبيق دهان بتك أستاريكس (Betek Astarix Paint).

• بعد مرور 24 ساعة يتم تطبيق وجهين من دهانات الوجه الأخير ضمن تصنيف اللمعان المطوب.

9) تطبيق الدهان على الأسطح الملوثة بالبقع والسخام:

• ومن أجل تغطية آثار السخام، النيكوتين، والزيوت والحبر وأقلام التلوين الشمعية التي يتختفي بالدهان يتم تطبيق وجهين من دهان التغطية بتك (Betek Kapatan Paint) الرائع في التغطية وإخفاء البقع والآثار الموجودة على الأسطح.

• في حالة تطبيق الدهان الاصطناعي (التركيبي) يمكن تطبيق الدهان مباشرة فوق طبقة دهان التغطية بتك.

• في حالة تطبيق الدهان ذي الأساس المائي، يتم تطبيق دهان بتك برايمر بعد صنفرة سطح دهان التغطية بتك بشكل خفيف. يتم بعد ذلك تطبيق الدهان ذي الأساس المائي باللمعان المطلوب.

10) تطبيق الدهان على الأسطح الحديدية:

• الأسطح المعدنية تدخل في تفاعل مع الأكسجين في الجو وتبدأ بالتآكل وتصدأ مع مرور الزمن.

• من أجل منع تشكل هذا الصدأ يتم على سطح الحديد تطبيق وجهين من بتك أنتيروست (Betek Antirust) المانع للصدأ الخالي من الرصاص.

• ثم يتم تطبيق نظام الدهان الاصطناعي على السطح حسب معلومات المنتج.

11) تطبيق الدهان على أسطح الزنك المغلونة وأسطح البي في سي القاسية، والألمنيوم والنحاس الخ.

• يجب استخدام بطانات خاصة من أجل تأمين التصاق أو تماسك الدهان على هذا النوع من الأسطح.

• لذلك يجب أولاً تنظيف هذه السطوح من طبقات الوسخ والزيت وصنفرتها بورق صنفرة ناعم.

• بعد ذلك يتم تطبيق دهان بتك أستاريكس (Betek Astarix Paint) الذي يمتاز بخاصية التصاق وتماسك رائع وأن يتم تطبيقه على شكل وجه واحد بالنسبة للواجهات الداخلية وعلى شكل وجهين للواجهات الخارجية.

• ثم يتم تطبيق الدهان ذي الأساس المائي أو ذي أساس مذيب وذلك حسب ارشادات المنتج.

12) تطبيق الدهان على السطح الخشبي:

• في حالة تطبيق الدهان على الخشب الخام يجب أولاً تطعيمها لحمايتها من الأحياء الدقيقة المضرة.

1- بعد تلوين الخشب بالمادة الواقية يتم تطبيق ورنيش فاووري مارين بات حسب الرغبة.

2- وكخيار بديل يتم تطبيق بطانة دهان الخشب ذي أساس مائي والخاص بالواجهات الخارجية ثم يتم بعد ذلك تطبيق دهان الأخشاب الخاص بالواجهات الخارجية ذي أساس مائي وباللون المطلوب.

• في حالة التطبيق على الدهان الاصطناعي القديم، يتم أولا ازالة طبقات الدهان الرخوة من السطح وصنفرته جيداً، بعد ذلك يتم تطبيق البطانة والدهان الاصطناعي على السطح.

13) تطبيق الدهان على الأسطح الخرسانية ذات أساس إسمنتي للواجهات الخارجية والمطلية بدهان ملحي والتي ابيضت وحدث فيها الازهرار أو على الأسطح الخرسانية الغير مطلية:

• يتم في البداية غسل السطح الذي ابيض وأصابه الازهرار بفرشاة رطبة.

• وبعد ذلك يتم تطبيق منتجنا واقي الواجهات الخارجية بتك بوكسان 154 (Betek Boxan 451) بعد ترقيقه بإضافة حجم ماء بقدر حجم الدهان.

• إذا كان السطح خاليا من الدهان يتم بعد تطبيق بتك بوكسان (Betek Boxan) تطبيق بطانة دهان الواجهات الخارجية ثم تطبيق وجهين من دهان الوجه الأخير على السطح.

14) حماية الأسطح المكونة من الحجارة الطبيعية والطوب المضغوط وغير ذلك من ظروف الجو الخارجية:

• يتم تطبيق واقي سطوح الواجهات الخارجية بتك بوكسان 452 من أجل حماية هذا النوع من الأسطح. وبذلك يمكن الحفاظ على هذه الأسطح من الأمطار وأشعة الشمس والمواد القلوية بدون أن يصيبها ضرر لسنوات طويلة.

BETEK GYPSUM PRIMER

المنتج المناسب:
دهانات السليكون
المواصفات
- تحسن قوة الالتصاق
- تقلل استهلاك الطلاء
- تعزز السطح

BETEK KAPATAN

المنتج المناسب:
جميع أنواع الأسطح المطلية أو غير المطلية
المواصفات
- يحمي من العيوب مثل البقع أو النيكوتين أو الشحوم أو الرطوبة أو الكتابة أو آثار الحريق
- يمنع ظهور العيوب.
- مقاوم للبقع الناتجة عن الرطوبة والتعفن والنحت.

BETEK CONTACT

السطح المعد للطلاء:
طلاء للأسطح الخرسانية المكشوفة.
المواصفات
- يحسن قوة الالتصاق
- يمكن استخدامه على الأسطح الداخلية والخارجية

المنتجات التمهيدية

1/7-1/01 CONCENTRATED PRIMER

المنتج المناسب: دهانات الجص/السيليكون

المواصفات

- تمنع تغير اللون
- تحسن قوة الالتصاق
- تقلل استهلاك الطلاء

BETEK SILAN PRIMER

المنتج المناسب:

طلاء للأسطح الخارجية ذو أساس من السليكون

المواصفات

- يحسن قوة الالتصاق
- يقلل استهلاك الطلاء
- يقدم مسامية عالية

BETEK PRIMER

المنتج المناسب:

طلاء الأسطح الخارجية ذو أساس من الأكريليك

المواصفات

- يحسن قوة الالتصاق
- يقلل استهلاك الطلاء

BETEK ASTARIX

السطح المعد للطلاء:

الأسطح الخارجية والداخلية المصنوعة من الحديد، أو الصلب، أو الألومنيوم، أو الأسطح المطلية بالزنك (المجلفنة)، والأسطح الصلبة المصنوعة من البولي فينيل الكلوريد (PVC)، والأسطح النحاسية، والأسطح الخشبية المصنوعة من المنتجات الخشبية المتعددة.

المواصفات

- تحمي من تآكل الأسطح الحديدية والصلبة
- مقاوم للظروف الجوية
- يمكن طلاء الدهانات ذات الأساس المائي أو المعتمدة على المذيبات كطبقة علوية فوق هذا الدهان

BETAKRIL PRIMER

المنتج المناسب: طلاء الأسطح الخارجية ذو أساس من الأكريليك

المواصفات

- يحسن قوة الالتصاق
- يقلل استهلاك الطلاء

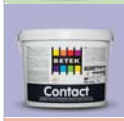
BETEK
Wood Care
Decorative Wood Protector
BETEK
Wood Care Varnished
Decorative Wood Protector
Betek Wood Care
Betek Wood Care Varnished
BETEK
Wood Care
Decorative Wood Protector
BETEK
Wood Care Varnished
Decorative Wood Protector
BETEK
Yacht Varnish
Betek Yacht Varnish

عروض منتجات الأسطح الخشبية

يساعدك هذا القسم في اختيار المنتج الصحيح للحصول على أفضل أداءً على المنطقة المُعدة الطلاء بطريقة بسيطة وسريعة.

منطقة الاستخدام	المميزات	استهلاك نظري (م2/ل)
لطبقة الطلاء العلوي من السليكون على أسطح الجص	شفاف، وذو أساس مائي	8-12,5
أسطح الجص المطلية بطلاء ذي أساس من السيليكون	شفاف، وذو أساس مائي	40-65
لكلًا من الأسطح ذات الأساس المائي والأخرى التي تعتمد على المذيبات	مصطبغ، وذو أساس مائي	7-10
للدهانات المضاف لها السيلكون أو ذات أساس من السليكون	مصطبغ، وذو أساس مائي	7-11
لدهانات الأكريليك	مصطبغ، وذو أساس مائي	7-11
للأسطح الخرسانية الصلبة	وذو أساس مائي	m^2/kg : 4
يمكن استخدامه على الأسطح المصنوعة من الحديد، أو الصلب، أو الألومنيوم، أو الأسطح المطلية بالزنك (المجلفنة)، والأسطح الصلبة المصنوعة من البولي فينيل كلوريد، والأسطح النحاسية، والأسطح الخشبية المصنوعة من المنتجات الخشبية المتعددة.	محلول فعال	10 - 11
لتغطية العيوب على الأسطح مثل البقع، أو النيكوتين، أو الشحوم، أو الرطوبة، أو الكتابة (مثل الرسم، أو الحبر، أو العلامات، أو الرسم المثقوب، أو آثار أحمر الشفاه وما شابه ذلك) وأثار الحريق.	محلول فعال	5 - 7

جدول الاستخدام التمهيدي

المنتج		منطقة الاستخدام	نسبة الترقيق/الخلط تطبيقات الفرشاة و الرولر	حالة السطح		
				درجة مسامية منخفضة إلى منعدمة	درجة مسامية متوسطة إلى مرتفعة	مطلي مسبقًا
	بتك جبسوم بريمر	السطح الداخلي	جاهز للاستعمال	X	✓	X
	بتك بريمر تركيز 1 / 7 - 1 / 10	السطح الداخلي	1/7-1/10 ماء	X	✓	X
	بتك بريمر	السطح الداخلي	10%	✓	X	✓
	بتك سيلان بريمر	السطح الخارجي	10%	✓	✓	✓
	بتكريل بريمر	السطح الخارجي	10%	✓	✓	✓
	بتك كونتاك	السطح الداخلي والخارجي	50%	✓	X	X
	بتك أستاريكس	السطح الداخلي والخارجي	5%	✓	X	✓
	بتك كباتان	السطح الداخلي	جاهز للاستعمال	✓	X	✓

جدول الاستهلاك

ترقيق رشاش	ضغط	نسبة الترقيق/الخلط تطبيقات الفرشاة و الروله	كثافة متوسطة -+50.0غ/مل
10	140	20%	1,38
5	140	10%	1,33
10	140	20%	1,44
10	140	25%	1,65
10	120-140	25%	1,65
10	120-140	25%	1,46
10	120-140	30%	1,58
-	-	-	1,1
-	-	5-10%	1,33
10-15	120-140	20%	1,63
10	120-140	25%	1,64
-	-	جاهز للاستعمال	1,77
-	-	بنسبة 1/7 -1/10	1,02
5	140	10%	1,54
-	-	50%	1,5
-	-	جاهز للاستعمال	1,01
5	140	15%	1,58
5	140	10%	1,47
-	200	جاهز للاستعمال	1,61
-	100-120	جاهز للاستعمال	1,05
-	100-120	جاهز للاستعمال	0,79
5	140	15%	1,56
5	140	10%	1,54
-	200	جاهز للاستعمال	1,61
-	200	جاهز للاستعمال	1,72
10	120-140	10%	1,21
10	140	5-10%	1,49
		5-10%	0,98
5-15	150	5%	1,32
-	-	جاهز للاستعمال	1,43
10-15	140	5-10%	1,61
-	-	جاهز للاستعمال	1,2
-	-	-	1,67
-	-	جاهز للاستعمال	0,86
-	-	جاهز للاستعمال	0,77
		10%	0,94
-	-	جاهز للاستعمال	0.94
-	120-140	جاهز للاستعمال	0,85
-	120-140	جاهز للاستعمال	0,85
-	-	جاهز للاستعمال	0,8
10-20	120-140	5-10%	0,93
10-20	120-140	5-10%	0,91
10-15	120-140	10%-15اول طبقة - 25%ثاني طبقة	0,92
10-15	120-140	10%-15اول طبقة - 25%ثاني طبقة	0,92
10-15	120-140	10%-15اول طبقة - 25%ثاني طبقة	0,93
15	120-140	50-100%	0,94
-	-	جاهز للاستعمال	1,30
-	-	جاهز للاستعمال	1,30
-	-	(2/1) سائل/مسحوق	53,1(مسحوق) 50,1(سائل)
-	-	جاهز للاستعمال	1,10
-	-	22-24%	1,25
-	-	-	0,35
-	-	-	1,05
-	-	بنسبة 9/1	1,05
-	-	20%	1,25
-	-	20%	1,25
-	-	1-3%	1,26
-	-	25%	1,41
-	-	25%	1,05
-	-	جاهز للاستعمال	1,25
-	-	جاهز للاستعمال	1,07
-	-	جاهز للاستعمال	1,37
-	-	23-27%	1,25
-	-	30-40%	1,30
-	-	جاهز للاستعمال	1,80
-	-	جاهز للاستعمال	1,80
-	-	جاهز للاستعمال	1,61
-	-	23-27%	1,30
-	-	24-28%	1,30
-	-	جاهز للاستعمال	1,62
-	-	جاهز للاستعمال	1,72

منتج	بايندر	استهلاك نظري (طبقة واحدة)	
		م2/ل	م2/كغ
دهانات&طبقات تحضيرية داخلية			
BETEKSATIN	اكريليك/سيليكون	13-18	-
BETEK SIL	اكريليك/سيليكون	13-18	-
BETEK MAX	اكريليك/سيليكون	13-18	-
BETEK PLUS	ستيرين/اكريليك	13-17	-
BETEK SUPER PLUS	اكريليك	13-17	-
BETEK PRO	اكريليك	14-20	-
BETEK PLASTIC	اكريليك	12-16	-
BETEK ROYAL SATIN	اكريليك	8-12	-
BETEKMATIC	اكريليك	6-9	-
BETEK CEILING PLASTIC	اكريليك	-	7-10
BETEK SATIN CEILING	اكريليك	12-16	-
BETEK INTERIOR PASTE	اكريليك	-	0,6-2
BETEK 1/7-1/10 CONCENTRATED PRIMER	اكريليك	40-65	-
BETEK PRIMER	اكريليك	07-10	-
BETEK CONTACT	اكريليك	-	4
BETEK GYPSUM PRIMER	اكريليك	8-12,5	-
دهانات&طبقات تحضيرية خارجية			
BETEKSILAN	اكريليك/سيليكون	6-10	-
BETEKSILAN PRIMER	اكريليك/سيليكون	7-11	-
BETEKSILAN TEXTURE	اكريليك/سيليكون	-	0,77-1,25
BETEK BOXAN 451	سيلوكسان	-	2-5
BETEK BOXAN 452	سيلوكسان	-	3-6,25
BETAKRIL	اكريليك	6-10	-
BETAKRIL PRIMER	اكريليك	7-11	-
BETAKRIL TEXTURE	اكريليك	-	0,8-1,3
BETEK EXTERIOR PASTE	اكريليك	-	0,6-1,4
دهانات اصطناعية			
BETEK SYNTHETIC PAINT	الكيد	16-20	-
BETEK MATT SYNTHETIC PAINT	الكيد	10-14	-
BETEK FLOOR PAINT	الكيد	8-12	-
BETEK ASTARIX	الكيد	10-11	-
BETEK KAPATAN	راتنج تيرموبلاستيك	5-7	-
BETEK ANTIRUST	الكيد	12-14	-
BETEK PAINT REMOVER	سي ام سي	-	3,3-4,2
BETEK ROAD MARKING PAINT	مطاط مكلورة	-	2
BETEK ROAD MARKING PAINT THINNER	-	-	-
BETEK SYNTHETIC THINNER	-	-	-
BETEK ALUMINIUM PAINT	راتنج هيدروكاربون	9,4 م2/ل (اتطبيق 30 مكرون)	-
BETEK HAMMER METAL PAINT	الكيد	8-12	-
عناية و اخشب و التلقيح			
BETEK WOOD CARE	الكيد	8-12	-
BETEK WOOD CARE VARNISHED	الكيد	11-13	-
BETEK IMPREGNATION CARE	الكيد	8-12	-
ورنيش و تلميع			
BETEK YACHT VARNISH	يوريثين-الكيد	14-18	-
BETEK YACHT VARNISH SEMI GLOSS	يوريثين-الكيد	14-18	-
BETEK SYNTHETIC PARQUET VARNISH	يوريثين-الكيد	14-16	-
SYNTHETIC PARQUET VARNISH SEMI GLOSS	يوريثين-الكيد	14-16	-
SYNTHETIC PARQUET VARNISH MATT	يوريثين-الكيد	14-16	-
PARQUET FILLING VARNISH	ساليلوزيك	8-10	-
ءامل دض			
BETEK AQUASET	اكريليك	عمودي:33,1 م2/كغ افقي:76,0م2/كغ	
BETEK FIBRIOUS AQUASET	اكريليك	عمودي:33,1 م2/كغ افقي:76,0م2/كغ	
BETEK POLYCRETE	اسمنت - اكريليك	تطبيق طبقتين : متوسط. 3,0 م2/كغ	
BITUMFLEKS	القار	تطبيق طبقتين : 52,0-33,0 م2/كغ	
BETEKSTOP	اسمنت	تطبيق طبقتين : 52,0-5,0 م2/كغ	
BEPERMO	سترايت	ل05كغ اسمنت بورتلاندي 033 غرام	
BETEK LATEKS	لاتكس	الرجاء الاطلاع على الصفحة الفنية	
BETEK-1	-	52,1-م2/كغ	
BETEK STAKO	اسمنت	-	0,6
BETEK STAKO 0	اسمنت	-	0,5-0,6
BETEK FRIOL 0	-	الرجاء الاطلاع على الصفحة الفنية	
BETEK FAYFIKS	اسمنت	-	0,25-0,33
BETEK FLEKS FUGA	اسمنت	-	0,25-0,33
مواد لاصقة			
BETEK PVA GLUE	بولي فينيل اسيتايت	-	4,5-6,6
BETEK TRANSPARRENT GLUE	بولي فينيل اسيتايت	-	4,5-6,7
BETEK PARQUET ADHESIVE	بولي فينيل اسيتايت	-	0,6-1
طبقات خارجية و طبقة تحضير			
BETEK-TECT-135	اسمنت	-	0,28-0,3
BETEK-TECT-136	اسمنت	-	0,4-0,5
BETEK COATING WITH SILICONE (THIN GRAIN)	اكريليك	-	0,4
BETEK COATING WITH SILICONE (THIN LINE)	اكريليك	-	0,3-0,4
BETEK-TECT PRIMER	اكريليك	-	2,5-4
اللاصق و الجاص			
THERMAL INSULATION ADHESIVE	اسمنت	-	0,22-0,25
THERMAL INSULATION PLASTER	اسمنت	-	0,22-0,25
ACRYLIC THERMAL INSULATION ADHESIVE	اكريليك	-	0,25-0,28
ACRYLIC THERMAL INSULATION PLASTER	اكريليك	-	0,25-0,28

منتجات الدهان: الاستهلاك يعتمد على نوع, امتصاص و بنية سطح التطبيق. نفذ تجربة نموذجية من اجل تخمين الاستهلاك الصحيح.

منتجات الخشب: اللون و الاستهلاك يتراوح وفقا لنوع الخشب, وضع السطح, عدد الطبقات و طريقة التطبيق. نفذ تجربة نموذجية من اجل تخمين الاستهلاك الصحيح.

تحذير: تم تحضير قائمة الاستهلاك بناء على الشروط العامة فلذلك في حال عدم وجود تفاصيل كافية, اتصل بالكادر الفني. و الا عدم وجود معلومات كافية لا يحمل مسؤولية على المنتج. حق تغيير المعلومات محفوظ من قبل الشركة.

الدليل المرجعي السريع

ألمنتوج	رقم الصفحة
1/7-1/10 CONCENTRATED PRIMER	20
ACRYLIC THERMAL INSULATION ADHESIVE	91
ACRYLIC THERMAL INSULATION PLASTER	92
ALUMINIUM PAINT	51
ANTIRUST	46
AQUASET	65
ASTARIX	44
BEPERMO	70
BETAKRIL	32
BETAKRIL PRIMER	33
BETAKRIL TEXTURE	34
BETEK MAX	11
BETEK PLASTIC	15
BETEK PLUS	14
BETEK PRIMER	22
BETEK PRO	12
BETEK SATIN	8
BETEK SIL	10
BETEK-1	72
BETEK-TECT ANGORA INSULATION BOARD	88
BETEK-TECT DOWELS	101
BETEK-TECT FIBER MESH	98
BETEK-TECT PANZER MESH	99
BETEK-TECT PRIMER	95
BETEK-TECT SIYAM INSULATION BOARD	87
BETEK-TECT-135	93
BETEK-TECT-136	94
BETEKMATIC	16
BETEKSILAN	28
BETEKSILAN PRIMER	30
BETEKSILAN TEXTURE	31
BETEKSTOP	69
BITUMFLEKS	68
BOXAN 451	36
BOXAN 452	37
CEILING PLASTIC	18
COATING WITH SILICONE THIN GRAIN	96
COATING WITH SILICONE THIN LINE	97
CONTACT	23

ألمنتوج	رقم الصفحة
EXTERIOR PASTE	35
FAYFIKS	76
FIBRIOUS AQUASET	66
FLEKS FUGA	77
FLOOR PAINT	43
FRIOL 0	75
GYPSUM PRIMER	24
HAMMER PAINT	49
IMPERMEABILITY BAND	101
IMPREGNATION CARE	57
INTERIOR PASTE	17
KAPATAN	45
LATEKS	71
MATT SYNTHETIC PAINT	42
PAINT REMOVER	50
PARQUET ADHESIVE	83
PARQUET FILLING VARNISH	60
POLYCRETE	67
PROFILES	100
PVA GLUE	81
ROAD MARKING PAINT	47
ROAD MARKING PAINT THINNER	47
ROYAL SATIN	25
SATIN CEILING	19
STAKO	73
STAKO 0	74
SUPER PLUS	13
SYNTHETIC PAINT	40
SYNTHETIC PARQUET VARNISH	59
SYNTHETIC THINNER	48
THERMAL INSULATION ADHESIVE	89
THERMAL INSULATION PLASTER	90
TRANSPARRENT GLUE	82
WOOD CARE	55
WOOD CARE VARNISHED	56
YACHT VARNISH	58

BETEK

BETEK
Color of
High Quality
BETEK

جميع الحقوق Betek Boya ve Kimya Sanayi A.Ş محفوظة من الإشارات و العلامات التجارية، والمواد ، والصور والتصاميم والتشكيلات المتعلقة بأي نوع في هذا الكتالوجات التي تنتمي الى Betek Boya ve Kimya Sanayi A.Ş فإنها لايمكن إستخدامها ونسخها جزئياً أو كلياً بأي شكل دون حصول على إذن ، بأي وجه حق.
(2016 / Betek Boya ve Kimya Sanayi A.Ş. / Ankara Asfaltı Hüseyin Çelik Sok. No:2, Bostancı, 34742 İstanbul / Turkey)

تم تصنيع منتجاتنا في منشآت حاصلة علي شهادات بالتوافق مع المعايير TS EN ISO 9001، TS EN ISO 14001، TS 18001، TS EN ISO 50001، TS ISO/IEC 27001 ISO 10002

تم إعداد نشرات البيانات الفنية في كتالوج هذا المنتج طبقاً للظروف العادية, يُرجي التواصل مع الشركة في حالة الحاجة إلى المزيد من التفاصيل. وإلا فلن تتحمل جهة التصنيع المسؤولية عن أي معلومات ناقصة. وتحتفظ الشركة بالحق في تغيير هذه المعلومات. يُرجى الرجوع عند الضرورة إلى نشرات بيانات الأمان الخاصة بالمواد للاطلاع على مزيد من المعلومات عن الصحة والأمان والتعامل مع المخاطر، فضلًا عن الاحتياطات الواجب اتخاذها فيما يتعلق بهذه المنتجات.

HEAD OFFICE
Ankara Asfaltı Hüseyin Çelik Sok.
No:2 Bostancı - İstanbul - TURKEY

Phone : +90 (216) 571 10 10
Fax : +90 (216) 571 13 93

GEBZE FACTORY
Gebze Organize Sanayi Bölgesi Tembelova Alanı
3200. Sok No:3206 Gebze - Kocaeli - TURKEY

Phone : +90 (216) 571 10 10
Fax : +90 (216) 571 13 93

04.2016