

BETEK YAPI KİMYASALLARI

BETEK FIBRIOUS AQUASET®

TANIMI

Betek Fibrious Aquaset; su yalıtımında riskli kabul edilen bölgeler için geliştirilmiş, kullanıma hazır, polipropilen mikro elyaf katkılı, beyaz renkli, likit membran su yalıtım malzemesidir.

KULLANIM ALANLARI

Çatılar, temeller, bodrum duvarları gibi su yalıtımı isteyen beton, sıva, tuğla, çini, galvanizli sac ve ahşap yüzeylerde, özellikle birleşim noktalarında ya da çatılama riski olan kısımlarında, süzgeç ve baca diplerinde güvenle kullanılabilir.

ÖZELLİKLERİ

- Eski yapılarda zamanla oluşan termik veya oturmaldan meydana gelmiş çatlakların üzerine kolaylıkla su yalıtımı yapılmasını sağlar.
- Uygulanan su yalıtımının zaman içerisinde meydana gelen makro-çatlaklar neticesiyle zarar görmesini engelleyerek yeni bir uygulama daha yapılmasına gerek bırakmaz.
- Yapısındaki polipropilen mikro elyaf sayesinde güçlendirilmiş Betek Fibrious Aquaset, mekanik darbelere karşı daha etkili olarak dayanım gösterir.
- Sıcak soğuk farklarından etkilenmez. (-20°C ± 80°C)
- Üzeri aynı elastikiyet yapısına sahip sadece su bazlı boya ile boyanabilir.
- Yapısındaki biyosidler sayesinde malzeme üzerinde bakteri üremez.
- Mineral esaslı yüzeylere, ahşap ve eloksali alınmış metal yüzeylere mükemmel yapışma sağlar.

TEKNİK ÖZELLİKLER

Mineral esaslı yüzeylerde:

Yapışma mukavemeti : 12 kgf / cm² (24 saat sonra)

Çekme mukavemeti: 50 kgf / cm² (24 saat sonra)

Kopma uzaması: % 300 (DIN 53455)

Su buharı geçirgenliği: 27.6 g / m² gün (23°C ve %65 HR)

Yoğunluk: 1.3 gr / ml

UYGULAMA

Betek Fibrious Aquaset, nemsiz, kuru ve temiz yüzeylere uygulanmalıdır. Uygulama yapılacak yüzeydeki ürünün yapışmasını engelleyecek her tür yağ, kir, toz ve gevşek zemin temizlenmelidir. Uygulama yapılacak yüzeylerin, göllenme yapmayacak bir eğime sahip olması gerekir Zemindeki boşluklar, çukurlar tamir harcı Betek Stako ile doldurulmalıdır. Yüzeyin durumuna göre Betek Fibrious Aquaset uygulanmadan önce, % 100 oranında suyla inceltmiş Aquaset'le bir kat astar çekilmeli ve üzerine iki kat Betek Fibrious Aquaset uygulanmalıdır. (Betek Fibrious Aquaset inceltme yapılmadan kullanılmalıdır. Uygulama, minimum iki kat olarak yapılmalıdır.) Katlar arasında en fazla 24 saat beklenmeli ve ikinci kat birinci kata 90° dik istikamette uygulanmalıdır. Birleşim noktaları şerit halinde uygulanmalıdır. Betek Fibrious Aquaset özellikle kuru havalarda +5°C ile +35°C arasında uygulanmalıdır. Yağmur, kar ve don gibi hava şartlarında uygulama yapılmamalıdır. Uygulama yapılan yüzeyler 48 saat olumsuz hava şartlarından korunmalıdır. Betek Fibrious Aquaset uygulanan tüm yüzeylerin dış etkilere karşı performans ve gerekli dayanımı göstermesi için üzerinin şap, seramik veya benzer kaplamalarla korunması gereklidir. Uygulama araçları suyla temizlenmelidir.

UYARI



Aquaset uygulanan tüm yüzeylerin dış etkilere karşı performans ve gerekli dayanımı göstermesi için üzerinin şap, seramik veya benzer kaplamalarla korunması gereklidir. Uygulama araçları suyla temizlenir. Uygulama yapılırken altı düz lastik ayakkabı ile uygulama yapılması önerilir. Özellikle üzerine uydu anteni, güneş enerjisi panelleri ve su deposu monte edilecekse ayrı bir platform yapılması önerilir. Betek Fibrious Aquaset inceltmeden kullanılır! Astar kat için, Betek Fibrious Aquaset % 100 oranında suyla inceltilir.

KURUMA SÜRESİ (20 °C % 65 HR'de)

İlk kuruma	12 saat.
İkinci kat	24 saat.
Tam kuruma	48 saat.

SARFIYAT

Uygulanan yüzeyin; yapısına, pürüzlülüğüne ve gözenekliliğine bağlı olarak her kat için; ortalama düşeyde 0,750-1 kg/m², yatayda 1-1,5 kg/m²'dir. Verilen sarfiyatlar yaklaşık değerler olup; yüzeyin gözenek ve boşluk yapısına göre farklılıklar olacağından, kesin sarfiyat iş bitiminde belli olacaktır.

DEPOLAMA

Nemden, dondan ve doğrudan güneş ışığından koruyarak; serin ve kuru ortamda saklanmış orijinal ambalajında 1 yıl depolanabilir.

AMBALAJ

1kg, 3kg, 20kg PE kova

TEHLİKE TANIMI

Xi Tahriş edicidir

Tehlike beyanları

H317 Allerjik deri reaksiyonuna sebep olabilir.

Uyarı beyanları

- P101 Tıbbi tavsiye gerekirse, ürün kabı ya da etiketini hazır bulundurun.
- P102 Çocukların ulaşamayacağı yerde muhafaza ediniz.
- P103 Kullanmadan önce etiketi okuyun.
- P261 Toz/duman/gaz/sis/buhar/spreyi solunmamaya dikkat edin.
- P280 Koruyucu eldiven/koruyucu giysi/göz koruyucusu/yüz koruyucusu kullanın.
- P321 Özel tedavi (etikete bakınız).
- P363 Kontamine olan giysileri tekrar kullanmadan önce yıkayın.
- P333+P313 Ciltte tahriş veya kızarıklık olursa: Tıbbi tavsiye/bakım alın.
- P501 İçeriği/kabı yerel/gölgesel/ulusal/uluslararası mevzuata uygun şekilde bertaraf edin.