

SUTUT – UV EXTRA

TANIM

Elastomerik akrilik kopolimer reçine esaslı, su bazlı, tek komponentli, kullanıma hazır, elastik, UV'ye karşı yüksek dirençli, kirlenmeye dayanıklı, beyaz renkli, kolayca uygulanabilen, ekstra fiziksel dayanım ve performansa sahip sürme su yalıtım malzemesidir.



KULLANIM ALANLARI

İç ve dış mekanlarda, yatayda ve düşeyde, düz ve eğimli çatılarda, teras, balkon, havuz ve su depolarında, oluk, süzgeç, saçak, oluk ve baca dipleri ve kenarlarında, beton, sıva, tuğla, çinko, galvaniz, briket gibi yüzeylerde kullanılabilir.

Fayans, mermer gibi yüzeylerde önerilmemektedir.

ÖZELLİKLER

- Güneş ışınlarına karşı yüksek UV dayanımına ve yansıtma özelliklerine sahiptir.
- Yüzeye yapışma kabiliyeti ve uzun dönem dayanımı geliştirilmiştir.
- Yüksek elastikiyet özelliklerine sahiptir. Düşük sıcaklıklarda elastikiyetini muhafaza eder.
- Yüksek mukavemet özelliği sayesinde yaya trafiği bulunan alanlara uygulanabilir.¹
- Üstün bağlayıcı avantajı sayesinde kirlenmeye karşı yüksek dirençlidir.
- Su göllenmesine karşı dayanımlıdır. Havuz su deposu gibi alanlarda
- Zayıf kimyasallara dayanıklıdır.
- Yüzeylere teneffüs imkanı sağlar.
- Dekoratifdir. Beyaz üretildiği gibi, MRS tüpleri ile renklendirilebilir (sadece 4-5 tonları
- Kullanıma hazırdır. Solvent içermez.

TEKNİK ÖZELLİKLER

Yoğunluk	: 1,45 ± 0,05 g/ml
Kopma Uzaması	: % 200
Çatlak köprüleme	: >0,75 mm
Başlangıç yapışma mukavemeti	: ≥ 0,5 N/mm ²
Su ile temastan sonra yapışma mukavemeti	: ≥ 0,5 N/mm ²
Isıl yaşlandırma sonrası yapışma mukavemeti	: ≥ 0,5 N/mm ²
Donma-çözünme çevriminden sonra yapışma mukavemeti	: ≥ 0,5 N/mm ²
Kireçli suyla temastan sonra yapışma mukavemeti	: ≥ 0,5 N/mm ²
Su geçirimsizlik	: Penetrasyon yok



UYGULAMA DETAYLARI

Yüzey Hazırlığı

Sutut UV Extra; uygulanacak yüzey nemsiz, sağlam ve temiz olmalıdır. Yüzey her türlü yağ, kir, toz ve yabancı maddeden arındırılmalıdır. Siva ve beton yüzeylerin uygulamadan önce su ile yıkanması, gerekirse 10 hacim suya 1 hacim tuz ruhu kullanılarak, tavsiye edilir. Zemindeki boşluklar ve çukurlar tamir harcı Stako veya Stako 0 ile doldurulmalıdır.

Astar Uygulama

Sutut UV Extra yüzey hazırlığı tamamlanan yüzeye %50 oranında suyla inceltilecek bir kat astar olarak fırça veya rulo ile çekilmelidir.

Uygulama Methodu

Sutut UV Extra yüzeye fırça veya rulo ile uygulanabilir. Her kat yüzeyde tek bir yönde uygulanmalı, takip eden kat bir önceki uygulamanın yönüne dik olacak şekilde yapılmalıdır.

Astar kat sonrası uygulama en az 2 kat olarak inceltirmeden yapılmalıdır, yüzey direkt güneş ışığına maruz kalacak ise uygulama kesinlikle 3 kat olmalıdır. Katlar arasında yaklaşık 6 saat (20 °C) beklenmelidir.

Uygulama Sıcaklığı

5 - 35 °C sıcaklıklar arasında uygulanabilir. Yeni uygulanmış yüzey 24 saat boyunca yağmur, kar, don gibi hava şartlarına maruz bırakılmamalıdır.

UYGULAMA LİMİTLERİ

- Sutut UV Extra 7 gün içerisinde su geçirimsizlik kazanır, 14 gün içinde nihai mukavemet kazanır.
- Uygulama yüzeyi yaya trafiğine maruz kalacaksa fileli uygulama (minimum 110 gr donatı filesi) 3 kat olarak yapılmalı ve son kat uygulama aşamasında ince kumlama yapılmalıdır.¹ Film kalınlığı min. 2,5 mm olmalıdır. File 2. katta uygulanmalıdır. File gözeneklere rulo veya fırça ile iyi yedirilmeli ve yüzeyde herhangi bir toplanma olmamalıdır.
- Sutut UV Extra basınçlı suya maruz kalan yüzeyler için uygun değildir.

UYARI

Uygulama araçları suyla temizlenir. Uygulama yapılırken altı düz lastik ayakkabı ile uygulama yapılması önerilir. Uygulama sonrasında üzerinde gezilmesi önerilmemektedir. Gezilecek bölgeler mutlaka kapatılmalı ya da yürüyüş yolu yapılmalıdır. Özellikle üzerine uydu anteni, güneş enerjisi panelleri ve su deposu monte edilecekse ayrı bir platform yapılması önerilir. Su deposu, havuz ve benzeri sürekli suya maruz kalan yüzeylerde, uygulama sonrası şap, seramik veya eşdeğer koruyucu kaplamalar ile üzeri mutlaka korunmalıdır. Galvaniz ve çinko yüzey uygulamalarından önce Filli Boya Astarix ürününün uygulanması daha verimli sonuç verir.



KURUMA SÜRESİ

(20 °C % 65 RH' de)

Katlar arası kuruma	: 6 saat
Tam kuruma	: 7 gün
Nihai mukavemet	: 14 gün

SARFIYAT

Uygulanan yüzeyin; yapısına, pürüzlülüğüne ve gözenekliliğine bağlı olarak her katta 0,75-1,00 kg/m²'dir. İki kat için 1,5-2,0 kg/m². Üç kat için 2,0-2,5 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 ambalajında 2 yıl depolanabilir.

AMBALAJ

20 kg PE Kova

ZARARLILIK İFADELERİ

H317 Alerjik cilt reaksiyonlarına yol açabilir.

ÖNLEM İFADESİ

- P101 Tıbbi tavsiye gerekiyorsa, ambalajı veya etiketi saklayın.
- P102 Çocukların erişemeyeceği yerde saklayın.
- P103 Kullanmadan önce etiketi okuyun.
- P261 Tozunu/dumanını/gazını/sisini/buharını/spreyini solumaktan kaçının.
- P280 Koruyucu eldiven kullanın.
- P362+P364 Kirlenmiş giysilerinizi çıkarın ve yeniden kullanmadan önce yıkayın.
- P333+P313 Ciltte tahriş veya kaşıntı söz konusu ise: Tıbbi yardım/müdahale alın.
- P321 Özel müdahale gerekli (etikete bakın).
- P501 İçeriği/kabı yerel/bölgesel/ulusal/uluslararası mevzuata uygun şekilde bertaraf edin.

UYARI KELİMESİ: Dikkat



GHS07



TS EN 14891'e uygundur.

RAYIÇ NO : 10.300.2174

POZ NO : 15.270.1001, 15.270.1002, 15.270.1003, 15.270.1004