

SUTUT®

TANIM

Elastomerik akrilik kopolimer reçine esaslı, su bazlı, tek komponentli, kullanıma hazır, UV dayanımlı, elastik, kolayca uygulanabilen, beyaz renkli sürme su yalıtım malzemesidir.



KULLANIM ALANLARI

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

Fayans, mermer gibi yüzeylerde önerilmemektedir.

ÖZELLİKLER

- Kullanıma hazırdır.
- Uygulaması çok kolay olup, yarı akışkan özelliği vardır. Bu yüzden çok zor yüzeyleri kolayca kaplayabilir. İşçilik maliyeti düşüktür.
- Elastiktir. 1,0 ile 1,5 mm kalınlıkta 23 °C'de 24 saat sonra %600 uzama gösterir.
- Sıcak soğuk farklarında elastikiyetini korur. (70 °C'de %476, -17 °C'de %397).
- UV dayanımlıdır ve güneş ışınlarını %88 oranında yansıtır.
- Zayıf kimyasallara dayanıklıdır.
- Yüzeylerde teneffüs imkanı sağlar.
- Solvent içermez.
- Dekoratifdir. Beyaz üretilir, MRS tüpleri ile renklendirilebilir (Sadece 4-5 tonlarıyla).

TEKNİK ÖZELLİKLER

Yoğunluk	: 1,40 ± 0,05 g/ml
Kopma Uzaması	: En az % 600
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

Bu ürün TS EN ISO 9001, TS EN ISO 14001, TS ISO 45001, TS EN ISO 50001, TS ISO 10002, TS ISO/IEC 27001 standartları uygunluk belgesine sahip Betek A.Ş. tarafından üretilmektedir.

UYGULAMA

Sutut; nemsiz, kuru ve temiz yüzeylere uygulanmalıdır. Uygulama yapılacak yüzey üzerinde ürünün yapışmasını engelleyecek her türlü yağ, kir, toz ve gevşek zemin temizlenmelidir. Sıva ve beton yüzeylerin, uygulamadan önce, sabunlu ılık su ile temizlenmesi tavsiye edilir. Uygulama yapılacak yüzeylerin, göllenme yapmayacak bir eğime (min.%5) sahip olması gerekir. Zemindeki boşluklar, çukurlar tamir harcı Stako ile doldurulmalıdır. Yüzeyin durumuna göre Sutut %100 oranında suyla inceltilerek bir kat astar çekilmeli ve bunun üzerine iki kat inceltilmeden uygulanmalıdır. (Uygulama, minimum iki kat olarak yapılmalıdır.) İkinci kat, birinci kata 90° dik yönde uygulanmalıdır. Yatay ve düşey birleşim noktalarında Elyafli Sutut şerit halinde uygulanmalıdır. Sutut, özellikle kuru havalarda +5 °C ve +35 °C arasında uygulanmalıdır. Yağmur, kar ve don gibi hava şartlarında uygulama yapılmamalıdır. Uygulanan yüzeyler en az 24 saat bu hava koşullarından korunmalıdır. Sutut'u MRS kartelasındaki (sadece 4-5 tonlarıyla) renklerle yaklaşık olarak renklendirmek mümkündür.

UYARI

Sutut uygulanan tüm yüzeylerin dış etkilere karşı performans ve gerekli dayanımı göstermesi için üzerinin şap, seramik veya benzer kaplamalarla korunması gereklidir. Üzerinin şap veya seramik ile kapatılacağı durumlarda, Sutut'un son katı kurumadan önce, üzerine yoğun bir şekilde ince sıva kumu ya da silis kumu serpiştirilmeli, yüzey tamamen kuruduktan sonra şap ve seramik uygulamalarına geçilmelidir. Sutut uygulanan alan yaya trafiğine maruz kalmayacaksa üzeri açık bırakılabilir. 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. 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.

Sutut ürünü, dış cephe boyası olarak kullanılmamalıdır, sadece su yalıtım malzemesi olarak tasarlanmıştır. Renklendirilmiş ürün ile ilgili herhangi bir solmazlık taahhüdümüz yoktur.

KURUMA SÜRESİ (20 °C % 65 RH'de)

İlk kuruma	: 12 saat
İkinci kat	: 24 saat
Katlar arası kuruma	: 12 saat
Tam kuruma	: 48 saat



SARFIYAT

Uygulanan yüzeyin yapısına, pürüzlülüğüne ve gözenekliliğine bağlı olarak her kat için ortalama sarfiyat:
0,75 - 1 kg/m² (düşeyde),
1-1,5 kg/m² (yatayda)
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 2 yıl depolanabilir.

AMBALAJ

1 kg, 3 kg, 10 kg, 20 kg PE Kova

ZARARLILIK İFADESİ

H317 Alerjik cilt reaksiyonlarına yol açar.
H412 Sucul ortamda uzun süre kalıcı, zararlı etki.

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.
P273 Çevreye verilmesinden kaçının.
P280 Koruyucu eldiven kullanın.
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