



FLEEXOACRYL PLUS

ELASTOMERİK REÇİNE ESASLI SU YALITIM MALZEMESİ

ELASTOMERİK REÇİNE ESASLI
BASED WATERPROOFING
MATERIAL

SUPROLL FLEEXOACRYL PLUS

ELASTOMERİK REÇİNE ESASLI SU YALITIM MALZEMESİ

Elastomerik akrilik reçine ve polimer esaslı, tek bileşenli, elastik su yalıtım malzemesidir.

KULLANIM ALANLARI

Tüm yapıların iç ve dış mekanlarında, çatılarda, dere ve oluklarda, baca ve parapet kenarlarında, kuzey cephelerde, UV dayanımlı, renkli, kullanıma hazır, süper elastik su yalıtım malzemesi olarak kullanılır.

ÖZELLİKLER/AVANTAJLAR

- UV dayanımı ve yansıtma özelliği
- Elastik yapısı ile sıcaklık farklarına dayanım
- Düşük sıcaklıklarda dahi 1 mm'den fazla çatlak köprüleme
- Zor kirlenme, rahat temizlenme
- Su göllenmesine karşı dayanım
- Hafif yaya trafiğine dayanım
- Metal yüzeylerde güvenli kullanım

YÜZEY HAZIRLIĞI

Yüzeyler temiz, düzgün, sağlam, her türlü toz, yağ, kir, pas, kalıp yağı, deterjan gibi benzeri yapışmayı engelleyici maddelerden ve atıklardan arındırılmalıdır. Betonda ayrışma var ise bozuk ve gevşek parçalar çıkartılmalıdır. Uygulama yapılacak zemin veya duvarda çatlak, oyuk var ise uygun WALLCRETE Tamir Harçları ile tamir edilmelidir. FLEEXOACRYL PLUS'ın uygulamasına 3-4 gün sonra geçilmelidir.

Meyil şapı veya betonunun su akıntısı yönünde atıldığından emin olunmalıdır. Eğimin doğru şekilde kontrolü şu şekilde yapılır. Başlangıç tarafından gidere doğru master tutulur, onun üzerine terazi konur. Kontrol sonucunda eğimin olmadığı veya ters eğim olduğu tespit edilirse uygulamaya geçilmemelidir, beton, şapta işlem yapılarak su akıntı yönü ayarlanmalıdır. Gerekirse ilave şap veya beton dökülmelidir. Yalıtım yapılacak yüzeyin kuru olması halinde, ıslatılıp suya doymun hale gelmesi sağlanarak uygulamaya hazır hale getirilmelidir. Keskin köşe ve kenarlara WALLCRETE 30 kalın tamir harcıyla pah yapılmalıdır. Üzerine seramik gelecek ıslak hacimler ve balkonlarda, tüm köşelere önceden SUPROBAND FLEX Pah Bandı uygulanmalıdır.

ÜRÜNÜN HAZIRLANMASI

Yapışmayı engelleyici her türlü maddeden arındırılmış, temiz bir kap içerisinde veya kendi kabında FLEEXOACRYL PLUS, düşük devirli bir karıştırıcı ile topaksız homojen bir karışım elde edilinceye kadar karıştırılır. Karışım süresi minimum 5 dk olmalıdır. Yüzeyin emiciliğine bağlı olarak FLEEXOACRYL PLUS'a %50 si kadar su ilave edilebilir.

ÜRÜNÜN UYGULANMASI

Astar katı olarak yüzeye fırça ile sürülür. Astar katın kurumasından sonra FLEEXOACRYL PLUS'ın ilk katı rulo veya fırça ile tüm yüzeye sürülür. Eğer istenirse katlar arasında taşıyıcı cam elyaf, donatı olarak kullanılabilir. Katlar arasındaki bekleme süresi en az 5 saattir. 1. Katın uygulanmasından sonra elle yapılan kontrolde parmaklarda bir iz kalmadığı zamanda diğer katlara geçilebilir. Eğer istenirse katlar arasında taşıyıcı cam elyaf, donatı olarak kullanılabilir.

- Birinci kat uygulaması soldan sağa yapılmış ise FLEEXOACRYL PLUS kuruduktan sonra ikinci kat birinciye dik doğrultuda uygulanmalıdır.
- FLEEXOACRYL PLUS hava ile kür almaktadır. Düşük sıcaklıklarda kür alma süresi uzar, yüksek ısılarda da süre kısalmır. Şayet su testi yapılacak veya üzerinde imalat yapılacak ise ürünün tamamen kuruyup sertleştiğinden emin olmak gereklidir. Aksi takdirde uygulama yapmaktan sakınmalıdır.
- Uygulamadan sonra direkt güneş ışığı, şiddetli rüzgar, yüksek hava sıcaklığı (+35°C üzeri) yağmur ve don gibi olumsuz hava koşullarına karşı korunmalıdır. Ürün tam kürünü alıp sertleşmeden, eller su ve deterjan ile temizlenmelidir.
- Uygulamadan hemen sonra, henüz sertleşmeden, ekipmanlar su ile temizlenmelidir. Ürün sertleştiikten sonra mekanik yöntemler ile temizlenmelidir.

AMBALAJ

20 kg'lık Plastik Kova

DEPOLAMA ÖMRÜ

Direkt güneş ışığı olmayan serin ve kuru ortamlarda nemden ve özellikle dondan korunarak saklandığında 12 ay kullanılabilir.

SARFIYAT

1,5-2,0 kg/m² (1 mm uygulama kalınlığı için)

GÜVENLİK ÖNLEMLERİ

- Tüm kimyasal ürünlerde olduğu gibi kullanma ve depolama sırasında gıda ürünleri, deri, göz ve ağızla temas ettirilmemelidir. Uygulama esnasında, iş ve işçi sağlığı kurallarına uygun iş elbisesi, koruyucu eldiven, gözlük ve maske kullanılmalıdır. Kaza ile yutulduğunda doktora başvurunuz. Deri ile temasta bol su ile yıkayınız. Çocukların erişmeyeceği yerlerde depolanmalıdır.

TEKNİK VERİLER

Genel Bilgiler

Renk	Beyaz
Ambalaj	20 kg kova
Raf ömrü	Açılmamış ambalajında kuru ortamda 12 ay

Uygulama Bilgileri

Kullanıma Alma Süresi	En az 3 gün
Katlar Arası Bekleme Süresi	5 saat
Su Geçirimsiz Hale Gelme Süresi	7 gün
Tüketim	1,53 kg/m ² (1 mm Kuru Film Kalınlığı İçin)

Performans Bilgileri

Yapışma Dayanımı	1,0 (28 gün) N/mm ²	(TS EN 1542)
Su Aktarım Hızı	< 0,1 kg/(m ² .h ^{0.5})	(TS EN 1062-3)
Su Buharı Aktarım Hızı	< 0,6 gr/(h. cm ²)	(TS EN ISO 7783-2)
Sertleşen Ürünün Sıcaklık Dayanımı	(-25°C) - (+80°C)	
Son Mukavemete Ulaşma Süresi (Gün)	14 gün	
Çatlak Köprüleme	> 2,5 mm	(EN 1062-7)
Elastikiyet	% 200-300	
Yangına Tepki	Ds1d0	
Standart Kapsamı	TS EN 1504-2 ve EN 14891	