

Entech EnBa Likit

Elastomerik Reçine Esaslı, UV Dayanımlı,
Tek Bileşenli Likit Plastik Su Yalıtım Malzemesi

ÜRÜN TANIMI

Elastomerik reçine esaslı, UV dayanımlı tek bileşenli likit plastik modifiye akrilik kaplama ve elastik su yalıtım malzemesidir.

UYGULAMA ALANLARI

Teras, çatı ve balkonlarda,
Binaların dış cephelerinin su yalıtımında,
Islak hacimlerde,
Shingle ve arduazlı membran kaplı çatı üstlerinde,
Beton, prekast ve metal dere içlerinde,
Çatlaklar, saçak, baca dipleri gibi detayların yalıtımında kullanılır.

ÖZELLİKLER

Tek bileşenlidir.
Kullanıma hazırdır, fırça veya rulo ile kolayca uygulanabilir. Makine ile püskürtülebilir.
Her türlü yüzeye üstün yapışma özelliğine sahiptir.
%400 elastiktir. Elastikiyeti kalıcıdır. Deforme olmaz. Kılcal çatlakları doldurur.
UV ışınlarına yüksek dayanımlıdır. Güneş ışığını %95, ısısını %40 yansıttığından, üzerine koruyucu kaplama gerekmeden uzun ömre sahiptir.
İşçilik maliyeti düşüktür. Kullanılması çok kolaydır. Herkes tarafından uygulanabilir.
Etkin su buharı geçirgenliği vardır.
Düşük sıcaklıklarda esnekliğini korur.
İstenilen renkte renklendirilebilir.
Üzeri boyanabilir.
Elektrik iletkenliği yoktur, yanmaz, yangını geciktirir.
Su bazlıdır, zehirli ve parlayıcı değildir.

TEKNİK ÖZELLİKLER

Katı madde içeriği: $\geq$ %60
Elastikiyet: %400.
Yoğunluk: $1,46 \pm 0,100$ gr / cm³ (renk çeşidine göre)
İnceltici: Su
Yüzey sıcaklığı En az +5°C / En fazla +35°C aralığında olmalıdır.
Katlar Arası Bekleme Süresi: 6 saat (20°C'de)
Sarfiyat: 2 kg/m²
İlk kuruma: 6 saat
Tam kür: 72 saat (bu süre içerisinde yağış olmamalı ve yağıştan korunmalıdır)
Yapışma Mukavemeti (EN 1542): $\geq$ 0,8 N/mm²



Entech EnBa Likit

Elastomerik Reçine Esaslı, UV Dayanımlı,
Tek Bileşenli Likit Plastik Su Yalıtım Malzemesi

UYGULAMA DETAYLARI

Yüzey, yapışmayı önleyecek kalıntılardan arındırılmalıdır. Yüzey su jeti veya mekanik aşındırma ile aşındırılarak daha iyi bir yapışma sağlanmalıdır.

Yeni dökülmüş beton yüzeyler ön kür süresini tamamlamış olmalıdır ve giderlere eğim verilerek kaplama üzerinde oluşabilecek göllenmelerin önüne geçilmelidir.

Yüzeyde su birikimini önleyecek şekilde, düzgünlük ve eğim sağlanmalıdır.

Uygulama yapılacak yüzeyde bozukluklar ve çatlaklar varsa yapısal tamir harcı ile düzeltilmelidir.

Uygulama öncesinde malzeme yeterli derecede karıştırılmalıdır.

Fırça veya rulo kullanarak, eşit miktarda uygulayınız, göllenme olmamasına dikkat ediniz.

Uygulama öncesi yüzeye astar katı olarak hacimce 1/4 oranında su ile seyreltilmiş

ENTECH EnBa LİKİT sürülmelidir.

Astar olarak kullanım haricinde asla seyreltilmemelidir.

ENTECH EnBa LİKİT karıştırıldıktan sonra, fırça veya rulo ile yatayda 3; dikeyde 2 kat uygulanmalıdır. Uygulamanın toplam kalınlığı 1-1,5 mm olmalıdır.

Ortam sıcaklığına bağlı olarak katlar arasında en az 6 saat beklenmelidir. Bilgi föyünde önerilenler dışında ürüne, herhangi bir katkı eklenmemelidir.

Uygulamaya ara verildiği zamanlarda ambalaj kapalı tutulmalıdır. Ürün donmaktan korunmalıdır.

Geniş satırların güçlendirilmesinde ve çatlakların köprülenmesinde **ENTECH EnBa LİKİT** özel yalıtım filesi (**Entech Fibermesh 46 Gr/m2 yalıtım filesi**) ile birlikte uygulanmalıdır.

Parapet köşeleri, aydınlıklar, baca dipleri gibi birleşme yerlerinde

Entech KSK Felt pah bandı kullanılması önerilir. Bu işlem, astar uygulamasından sonra birinci kat uygulama henüz yaşken yapılmalıdır.

Çok yüksek sıcaklıkta, güneş ışığına direkt olarak maruz kalan, çok rüzgarlı, sisli, yağmurlu, don riski olan havalarda uygulama yapılmamalıdır.

Yaya ve yük trafiğine maruz kalan yüzeyler, şap, seramik gibi koruyucu bir kaplama malzemesi ile kaplanmalıdır.

Üzerine seramik döşenecek ise, en az S1 özelliklerini sağlayan esnek tipte bir yapıştırıcı kullanılmalıdır.

ENTECH EnBa Likit uygulanan yüzeyin son kat imalat kurumadan önce kumlanması üzerine yapışma özelliğini artırır. Kum malzeme içerisine karıştırılmamalı, üzerine serpilmelidir.



UYGUN EKİPMAN GİYİNİZ



Entech EnBa Likit

Elastomerik Reçine Esaslı, UV Dayanımlı,
Tek Bileşenli Likit Plastik Su Yalıtım Malzemesi

AMBALAJ

20 kg'lık kova.

DEPOLAMA

Açılmamış ve güneş görmeyen ortamda raf ömrü 12 aydır. Ürün sirkülasyonuna dikkat edilmeli "İLK GİREN İLK ÇIKAR" prensibiyle sevkiyat sağlanmalıdır.

DİKKAT EDİLMESİ GEREKEN DURUMLAR

Yağmur yağarken veya yağma olasılığı olan durumlarda uygulama yapılmamalıdır. Uygulama yapıldıktan sonra ilk 72 saat, dondan, güneşten, şiddetli rüzgârdan korunmalıdır.

Uygulama, yapının suyla temas eden kısmına yapılmalıdır.

Uygulama sıcaklığına dikkat edilmesi, +5°C +35°C sıcaklık aralığında uygulama yapılması gerekmektedir.

Sırlı yüzeyler üzerine direkt olarak uygulanamaz. Gerekli detay çözümü için üreticiye danışınız.

Metal yüzeylerde önce Entech EnBa EP Primer astar uygulanmalıdır.

Belirtilen tüketim miktarı genel bir bilgidir. Uygulama koşulları ve yüzey özelliklerine bağlı olarak değişiklik gösterebilir.

UYARI ve SORUMLULUK

Ürünün amacının dışında kullanılması ya da yukarıda belirtilen uygulama şartlarına uyulmaması durumunda oluşacak hatalardan

Entech Yalıtım Malzemeleri Paz. San. Tic. Ltd. Şti sorumlu değildir.



Entech Yalıtım Malzemeleri Pazarlama
Sanayi Ticaret Limited Şirketi

Adres: Güzeltepe Mahallesi Mareşal Fevzi Çakmak Caddesi no: 116/1 Eyüp İstanbul/Türkiye
info@entechglob.com

www.entechglob.com