

BLM 117

Bitüm-SBS Kauçuk Katkılı Elastomerik Likit Membran

Tanım

BLM 117, bitüm-SBS kauçuk katkı ve solvent esaslı, tek komponentli, suya ve rutubete karşı kullanılan, kullanıma hazır elastomerik likit membrandır. Bünyesindeki solventin buharlaşmasından sonra, sürüldüğü yüzeye kuvvetli bir şekilde yapışarak suya karşı dayanıklı elastik bir film tabakası oluşturur.

Kullanım Alanları

- Zemin nemi ve sızıntılara karşı temelerde,
- İstinat ve perde duvarlarında, galeri, drenaj ve temel kazıklarında,
- Kaplama altında kalmak ve korunmak kaydı ile teras çatılarda, balkonlarda, su kanalları ve gizli derelerde, köprü ve viyadüklerde,
- Havuzların suya ve rutubete karşı dıştan izolasyonunda kullanılır.

Avantajları

- Kolay uygulanabilir ve kullanıma hazırdır.
- Eksiz ve kesintisiz bir izolasyon tabakası oluşturur.
- %100 elastiktir.
- Soğuk uygulanabilir. Isıtma ve inceltme gerektirmez.
- Çabuk kurur.
- Geotekstil keçe, file gibi taşıyıcı ile basınçlı su dayanımı istenilen alanlarda kullanılabilir.

Teknik Bilgiler

İçerik	Modifiye Bitüm
Renk	Siyah
Yoğunluk	0,98 g/cm ³
Katı Madde İçeriği	% 65
Kopma Uzaması	% 1000
Elastiki Geri Dönüşüm	% 90
Yumuşama Sıcaklığı	+86°C
Uygulama Sıcaklığı	+5°C ile +35°C arası
Kuruma süresi	
<i>Dokunma kuruması</i>	<i>20 dakika</i>
<i>Tam kuruma</i>	<i>2-4 saat</i>

BLM 117

Bitüm-SBS Kauçuk Katkılı Elastomerik Likit Membran

Mekanik dayanım	48 saat
GTIP No	2715.00.00.00.00

Uygulama Yöntemi

Yüzey Hazırlığı

Uygulama yapılacak yüzey kuru ve temiz olmalı, yüzey toz, kir, pas ve yağdan arındırılmalı ve gevşek parçalar kazınmalıdır. Sivri uçlar ve yatay/düşey ek yerleri gibi çatlamaya uygun bölgeler **REPAMERK 1** tamir harcı veya **PH 55** pah bandı ile pah yapılarak yuvarlatılmalıdır. Büyük gözenek ve çatlaklar **REPAMERK 301** tamir harcı ile doldurulmalıdır.

Uygulama

BLM 117, uygulama yapılacak yerin sadece su ile temas eden tarafına uygulanır. Kullanıma hazırdır, ısıtma, inceltme gerektirmeden direkt olarak fırça, rulo, gelberi veya basınçsız püskürtücülerle uygulanabilir. En az iki kat uygulama yapılmalıdır. Kuvvetli yapışma sağlamak, tozdan arındırmak ve uygulamanın ömrünü uzatmak için astar olarak metal olmayan yüzeylerde **B PR 101**, metal yüzeylerde **B PR 102** kullanılmalıdır. **BLM 117** yaklaşık 2 saat gibi kısa bir sürede kurumasına karşın, birkaç kat uygulama yapılacak hallerde, katlar arasında birer gün beklenmelidir. Daha yüksek basınçlara dayanması istenen hallerde, cam tülü, keçe, file, tecrit bezi gibi taşıyıcılarla takviye edilerek, mükemmel sonuç elde edilebilir. Sürekli olarak açık hava koşullarına maruz kalan ve üzerinde gezilmeyen çatılarda, malzeme sürüldükten sonra üstüne **ALUCOAT** sürülerek güneşten koruma ve estetik bir görünüm kazandırılır.

Sarfiyat

Her kat için 0,600 kg/m². En az iki kat uygulama yapılması önerilir.

Ambalaj

17 kg metal kova
200 kg metal varil

Raf Ömrü

12 ay orijinal, açılmamış ambalajında

BLM 117

Bitüm-SBS Kauçuk Katkılı Elastomerik Likit Membran

Depolama

Direkt güneş ışığı almayan +5°C ile +35°C sıcaklık arasındaki ortamlarda, aşırı sıcak ve nemden korunmalıdır.

Ekipman Temizliği

Kullanılan ekipmanlar endüstriyel solvent ile hemen temizlenmelidir. Kuruyan malzeme ancak mekanik yöntemlerle çıkartılabilir.

Dikkat Edilecek Hususlar / Kısıtlamalar

- Kolay alevlenebilir bir malzemedir.
- Deri ile temasında sağlığa zarar verebilir.
- Don olan ya da don riski olan havalarda uygulama yapmayınız.
- Uygulama yapılan yüzeyi tamamen kuruyana kadar, yağmur, don, yaya trafiği ve yüksek nemden koruyunuz.
- Yüzey ve ortam sıcaklığının +5°C den düşük, +35°C den yüksek olduğu koşullarda uygulama yapmayınız.

Sağlık ve Güvenlik

Dikkat! Göz ve cilt ile temasından kaçınınız. Göz veya cilt ile temasında derhal tıbbi yardım alınız. Yutulması halinde, derhal doktora ya da zehir kontrol merkezine başvurunuz, yutan kişiyi kusturmaya çalışmayın, ağız yolu ile herhangi bir şey vermeye çalışmayın.

Ürünü kullandıktan sonra ellerinizi yıkayınız. Koruyucu giysi, eldiven, göz ve yüz koruyucu kullanınız. Ürün kullanımı sırasında yemek yemeyiniz, sigara ve içki içmeyiniz. Kirlenen giysileri çıkarınız, temizledikten sonra giysileri tekrar kullanınız. Arta kalan ürünleri, ambalajları ile birlikte yasal yönetmeliklere göre bertaraf ediniz. Kullanılmadığı süre boyunca ürünün kapağını kapalı tutunuz. Çocukların ulaşamayacağı yerde muhafaza ediniz.

Sınırlı Garanti: Bu teknik bilgi föyü içerisinde yazılanlar BAUMERK Şirketi tarafından sınırlı garanti sağlar ve ücretsiz temin edilebilir. Ürün ve uygulama sistemi ile ilgili ayrıntılı bilgi ve destek almak için teknik servis birimimizi arayabilirsiniz.