

BMAST 100

Bitüm-Kauçuk Esaslı, Sıcak Uygulamalı, Derz Dolgu Macunu

Tanım

Bitüm-kauçuk esaslı, yatay ve eğimli derzlerde kullanılan, sıcak uygulamalı elastik derz dolgu macunudur.

Kullanım Alanları

- Dilatasyonlarda ve derzlerde,
- Geniş yüzeyli beton kaplamaların ek yerlerinde,
- Barajlar, kanal ve kanaletlerde,
- Cam yol butonlarının montajında,
- Beton yol, köprü, otoyol, havaalanlarında,
- Genleşme ihtimali olan diğer yerlerde su geçirimsizlik, dolgu, tamir ve yapıştırma amaçlı kullanılabilir.

Avantajları

- Yüksek elastikiyet özelliği düşük ve yüksek sıcaklıklarda dahi korunur. -20°C ile +80°C sıcaklıklar arasında elastikiyetini koruyabilir.
- Çift cidarlı özel kazanda veya direkt olarak ocak üzerinde ısıtılabilir.
- Su depolarında güvenle kullanılabilir, içme suyuna karışmaz.

Teknik Bilgiler

İçerik	Bitüm-kauçuk esaslı
Yoğunluk	1,17 g/cm ³
Fraas Kırılma Noktası	-20°C (TS EN 12593)
Yumuşama Noktası	88°C (TS 120 EN 1427)
Esneklik	% 38 (TS EN 13880-3)
Elastiki Geri Dönüşüm	R _{önce} =%10 / R _{sonra} =%40 (70°C de 168±2 saat) (TS EN 13880-4)
Akma Direnci	1 mm (60°C de) (TS EN 13880-5)
Asfalt Uyumluluğu	Uygun (TS EN 13880-9)
Konik Penetrasyon	33 (25°C de) (ASTM D 5329)
Uygulama Sıcaklığı	160-180°C
Kuruma süresi	1 saat
GTIP No	6807.90.00.00.00

BMAST 100

Bitüm-Kauçuk Esaslı, Sıcak Uygulamalı, Derz Dolgu Macunu

Uygulama Yöntemi

Yüzey Hazırlığı

Uygulama yapılacak yüzeyler sağlam, kendini taşıyabilir durumda, kuru, temiz olmalıdır ve üzerindeki toz, kir, yağdan arındırılmalıdır. İyi yapışma sağlamak amacıyla, uygulamadan önce astar olarak beton yüzeylere bir kat **B PR 101**, metal yüzeylere **B PR 102** sürülmelidir.

Uygulama

BMAST 100, yaklaşık 160-180°C sıcaklığa kadar ısıtıldıktan sonra, karıştırılıp derze dökülür. Trafiğe maruz kalacak alanlarda dış yüzeyler kumlanabilir. Yaklaşık 1 saat sonra kullanıma uygundur. 180°C sıcaklık açılırsa veya birkaç kez ısıtılıp soğutulursa ürün evsafını kaybeder ve tekrar ıslah edilemez.

Sarfiyat

1,17 kg/lt. Örnek; 1 metre boyunda, 4 cm eninde ve 2 cm derinliğinde derz için 0,936 kg ürün kullanılır.

Ambalaj

17 kg metal kutu

18 kg karton kutu

Raf Ömrü

Uygun depolama şartları altında süresizdir.

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.

BMAST 100

Bitüm-Kauçuk Esaslı, Sıcak Uygulamalı, Derz Dolgu Macunu

Dikkat Edilecek Hususlar / Kısıtlamalar

- 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.
- Uygulama sonrası 24 saat boyunca yüzeyi ağır trafikten koruyunuz.

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 çalışmayınız.

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.