

BT-MAS 100

Derz Dolgu Macunu

TANIMI

Tanımı: Bitüm-kauçuk esaslı, yatay ve düşey derzlerde kullanılan sıcak uygulamalı derz dolgu macunudur.

KULLANIM ALANLARI

- Dilatasyonlarda, derzlerde, genişleme ihtimali olan diğer yerlerde,
- Geniş yüzeyli beton kaplamaların ek yerlerinde,
- Barajlar, kanal ve kanaletlerde,
- Su geçirimsizlik, dolgu, tamir ve yapıştırma amaçlı kullanılır.

TEKNİK ÖZELLİKLER

Poz. No	: 04.615
Özgül Ağırlık	: 1,17 kg/dm ³
Uygulama Sıcaklığı	: 160 - 180°C
Fraas Kırılma Noktası	: -20°C (TS EN 12593)
Yumuşama Noktası, °C	: 96°C (TS 120 EN 1427) Min 80
Konik Penetrasyon (25°C)	: 40-50 dmm (ASTM D 217) Max 90
Esneklik %	: 63 (ASTM D 5329) Min 60
Elastiki Geri Dönüşüm	: %90 (TS 119)
Akma Direnci (60°C'de)	: 1 mm (ASTM D 5329) Max 3
Asfalt Uyumluluğu	: Uygun (ASTM D 5329)

AVANTAJLARI

Çok elastiktir. -20°C ile +95°C sıcaklıklar arasında elastikiyetini korur. Çift cidarlı özel kazanda veya direkt olarak ocak üzerinde ısıtılabilir.

KULLANIM ŞEKLİ

Uygulama yapılacak yüzeyler kuru ve temiz olmalıdır. Derz kenarları tel fırça, spiral motoru veya kumlama yoluyla temizlenmelidir. Mümkünse derz boşluğuna basınçlı hava tutulmalıdır. İyi yapışma sağlamak amacıyla, uygulamadan önce astar olarak beton yüzeylere bir kat B PR 101, metal yüzeylere B PR 102 sürülmelidir.

UYGULAMA

Azami 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 aşılırsa veya birkaç kez ısıtılıp soğutulursa ürün evsafını kaybeder ve tekrar ıslah edilemez.

EKİPMAN TEMİZLİĞİ

Kullanılan ekipmanlar sanayi tipi solventler ile temizlenir ve bol su ile yıkanır.

GÜVENLİK ÖNLEMLERİ

Uygulama esnasında, İş ve İşçi Sağlığı kurallarına uygun iş elbisesi, koruyucu eldiven, gözlük ve maske kullanılmalıdır. Çimentolu malzemelerin tahriş edici etkilerinden dolayı, depolama ve uygulama esnasında cilde ve göze temas ettirilmemelidir, temas etmesi halinde hemen bol su ve sabunla yıkanmalı, yutulması durumunda acilen doktora başvurulmalıdır. Uygulama alanlarına yiyecek ve içecek malzemeleri sokulmamalıdır. Çocukların erişemeyeceği yerlerde depolanmalıdır. Ayrıntılı bilgi için Güvenlik Bilgi Formu'na (Material Safety Data Sheet) bakılmalıdır.

SORUMLULUK

Bu teknik dokümanda yer alan veriler, bilimsel ve pratik bilgilerimize dayanmaktadır. GRADA Yapı Kimyasalları A.Ş. sadece ürünün kalitesinden sorumludur. Ürünün nerede ve nasıl kullanılacağı ile ilgili yazılı öneriler dışındaki ve/veya hatalı kullanımlardan dolayı oluşabilecek sonuçlardan GRADA Yapı Kimyasalları A.Ş. sorumlu tutulamaz.