

EMÜLDERZ® RAY

BİTÜMLÜ DERZ DOLGU MACUNU

TANIMI:

Özellikle demiryolu raylarının yanlarındaki fugalara doldurmak için kullanılan elastomerik bitüm esaslı, sıcak uygulamalı derz dolgu macunudur.

KULLANIM ALANLARI:

Tren ve tramvay raylarının hemzemin döşendiği bölgelerde, ray yanındaki fugalara su ve yabancı maddelerin girmesini önlemek amacıyla kullanılır. Ray üzerindeki trafiğin yarattığı titreşimi azaltmak amacıyla kullanılır.

TEKNİK ÖZELLİKLERİ:

POZ. NO	: 04.615
YUMUŞAMA NOKTASI	: 93°C
PENETRASYON (25°C)	: 10-20 dmm
FRAAS KIRILMA NOKTASI	: -25°C
UYGULAMA SICAKLIĞI	: 160-180° C
ELASTİKİ GERİ DÖNÜŞÜM	: % 80
ÖZGÜL AĞIRLIK	: 1,350 kg/dm ³

AVANTAJLARI:

Ray yatağının dayanıklılığını önemli ölçüde artırır. Rayın titreşimini ve dolayısıyla da çevre binaların titreşimden etkilenmesini azaltır. Çok elastiktir. -20 ila +95°C sıcaklıklar arasında elastikiyetini korur. Kullanım kolaylığı açısından, içinden ürünün kolayca alınabileceği karton ambalajlarda satışa sunulmuştur. 5000 kg ve üzeri kullanımlarda firmamız tarafından geçici olarak çift cidarlı özel kazan temin edilir.

YÜZEY HAZIRLIĞI:

Uygulama yapılacak yüzeyler yağsız, kuru ve temiz olmalıdır. Yenileme çalışması yapılıyorsa, eski dolgu tamamen temizlenmelidir. Derz kenarları tel fırça, spiral motoru veya kumlama yoluyla temizlenmelidir. Mümkünse derz boşluğuna basınçlı hava tutulmalıdır. İyi yapışma sağlamak amacıyla, uygulamadan önce astar olarak metal yüzeylere bir kat EMÜLZER® C, beton yüzeylere EMİLKOTE® sürülmelidir.

UYGULAMA:

Isıtma kazanı kullanılıyorsa, kazan önce yarıya kadar doldurulmalı, EMÜLDERZ® , yaklaşık 160°C sıcaklığa kadar ısıtılarak eritildikten sonra, kazanın kalanı doldurulmalıdır. Isı fazla düşürülürse ürün aşırı kıvamlanır, akamaz hale gelir ve derzleri uygun şekilde dolduramaz. 180°C sıcaklık aşılsa veya birkaç kez ısıtılıp soğutulursa üründe ayrışma (segregasyon) başlar, evsafını kaybeder ve tekrar ıslah edilemez. Isıtma sırasında ürün zaman zaman karıştırılır ve uygun kıvama gelince derze dökülür. Trafiğe maruz kalacak alanlarda EMÜLDERZ-RAY üzerine 4 no kum serpilebilir. Uygulamadan yaklaşık 1 saat sonra kullanıma uygundur.

SARFIYAT:

1,400 kg/dm³

AMBALAJ:

BARKOD NO: 8697416530706 Brüt 20 kg Kolay Ayrılabilir Karton Koli

RAF ÖMRÜ VE DEPOLAMA:

Raf ömrü süresizdir. Karton koliler su ve rutubetten korunmalıdır. Kolileri direk güneş ışığına ve ısıya maruz bırakmayınız.(S3/15)

UYARILAR:

Sıcak asfalta kesinlikle gaz, benzin gibi uçucu maddeler karıştırılmaz.

Sıcak asfalt ile çalışırken özel ekipman kullanılmalıdır.

Kolileri direk güneş ışığına ve sıcağa maruz bırakmayınız.(S3/15)

Çocukların ulaşamayacağı yerlerde saklayınız.(S2)

Bütün kimyasal maddelerle yapılan çalışmalarda gözler ve cilt korunmalıdır.(S24/25)

Bu teknik föy genel şartlar dikkate alınarak hazırlandığından, yukarıda yeterli bulunmayan detaylar için yazılı bilgi alınız. Aksi takdirde bilgi yetersizliğinden kaynaklanan hatalar, firmamıza sorumluluk yüklenmez.

Bu teknik bülten, bu ürünle ilgili önceki bültenleri geçersiz kılar.