

ASFALT ÇEŞİTLERİ

TANIMI:

Petrol rafineri tesislerinde damıtma kalıntısı olarak elde edilen bitümlü maddelerdir.

KULLANIM ALANLARI:

1. Sıcak uygulamalı su izolasyon malzemesi olarak kullanılır.
2. Ahşap parkelerin yapıştırılmasında kullanılır.(TİP I)
3. Isıdan etkilenmeyen ısı yalıtım levhalarının yapıştırılmasında kullanılır.
4. Çok yüksek sıcaklıklarda çalışan makinelerde kaydırıcı olarak kullanılır.
5. PİL ve lastik yapımında yardımcı madde olarak kullanılır.

TEKNİK ÖZELLİKLERİ:

ASFALT ÇEŞİDİ	80/100	40/50	10/20		
T.S.	105	105	105		
TİP	I	II	III		
POZ. NO.	04.610	04.610	04.610		
PENETRASYON (25C, 5g)	70/100	40/50	10/20	ASTM D 5	EN 1426
YUMUŞAMA NOKTASI (°C)	43-51°C	60-70	80-100	ASTM D 36	EN 1427
AĞIRLIK DEĞİŞİMİ (ISINMA KAYBI)(en çok)	%0,8			ASTM D 6	
ALEVENME NOKTASI (Minimum)	230	230	232	ASTM D 92	EN 22592
Kalıcı batma (Resid'in RTFOT sonrası batma değerinin ısıtma öncesi batma ile mukayesesi)	%46 enaz			ASTM D 5	EN 1426
DUKTİLİTE (25°C, 5 cm/dak.)(Minimum)	10 cm	3 cm	1,3 cm	ASTM D 113	
SERTLEŞME SONRASI YUMUŞAMA NOKTASI	45°C			ASTM D 36	EN 1427
TRİKLORETİLİNDE ÇÖZÜNÜRLÜK (% AĞIRLIK)	99	99	99	ASTM D 2042	EN 12592

AVANTAJLARI:

Temini kolaydır.

En ekonomik yapıştırıcıdır.

YÜZEY HAZIRLAMA:

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 pah yapılarak yuvarlatılmalıdır.

İyi yapışma sağlamak amacıyla, uygulamadan önce yüzeylere astar olarak bir kat EMÜLKOTE® veya EMÜLZER® C sürülmelidir.

Büyük gözenek ve çatlaklar EMÜLDERZ® DERZ DOLGU MACUNU ile doldurulmalıdır.

UYGULAMA:

İZOLASYON İÇİN:

Asfalt, yaklaşık 180°C sıcaklığa kadar ısıtıldıktan sonra, fırça ile yüzeye sürülür.

YAPIŞTIRMA İÇİN:

Parkeler/ısı yalıtım levhaları erimiş halde bulunan asfalta bandırılarak, teker teker uygun biçimde hazırlanmış yüzeye yapıştırılırlar.

Asfalt, yaklaşık 180°C sıcaklığa kadar ısıtıldıktan sonra, fırça veya mala ile küçük bir alana sürülür ve soğumadan parkeler yapıştırılır.

ALET TEMİZLİĞİ:

Kullanımdan sonra aletler sanayi tipi solventler ile temizlenir.

SARFIYAT:

Her sürüşte 1- 1,5 kg/m²

AMBALAJ:

BRÜT 18 kg Metal Kutu
220 kg Sac Varil
Dökme

RAF ÖMRÜ:

Süresiz

UYARILAR:

Sıcak asfalta kesinlikle gaz, benzin gibi uçucu maddeler karıştırılmaz.

Sıcak asfalt ile çalışırken özel ekipman kullanılmalıdır.

Sıcak asfaltın buharı solunmamalıdır.(S 23)

Kapalı alanlarda çalışırken hava maskesi kullanılmalıdır.

Çocukların ulaşamayacağı yerlerde saklayınız.(S 2)

Bütün kimyasal maddelerle yapılan çalışmalarda gözler ve cilt korunmalıdır.(S 24/25)

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.