



TEKNİK VERİ SAYFASI (TDS)

Bitüm 95/25 (Okside / Blown Bitüm)

Tedarikçi: Basekim Kimya Sanayi ve Ticaret Ltd. Şti.

Menşei: Türkiye / Birleşik Arap Emirlikleri

E-posta: info@basekim.com

Ürün Tanımı

- Bitüm 95/25 hava üfleme yöntemiyle sertleştirilmiş yüksek sıcaklık dayanımlı okside bitümdür.
- Yaklaşık 95 °C yumuşama noktasına ve 25 dmm penetrasyon değerine sahiptir.
- Su yalıtım, mastik, çatı kaplama, boru kaplama ve sıcak yapıştırıcı uygulamalarında kullanılır.

Teknik Özellikler

- Yumuşama Noktası: 90–100 °C.
- Penetrasyon: 20–30 dmm.
- Düktilite: >10 cm.
- Parlama Noktası: >250 °C.
- Yoğunluk (25 °C): 1.02 g/cm³.
- Su İçeriği: <0.2%.
- Kül İçeriği: <0.5%.
- Penetrasyon İndeksi: +1 ila +3.

Fiziksel Özellikler

- Görünüm: Parlak siyah, homojen katı madde.
- Erime Aralığı: 80–110 °C.
- Viskozite (135 °C): 250–400 cSt.
- Buhar Basıncı: <0.01 mmHg.



Uygulama Alanları

- Su yalıtım membranları ve SBS/APP sistemleri.
- Çatı kaplamaları ve sıcak yapıştırıcılar.
- Mastik ve dolgu bileşikleri.
- Boru kaplama ve korozyon önleyici sistemler.
- Endüstriyel sızdırmazlık ve izolasyon uygulamaları.

Avantajları

- Yüksek sıcaklık dayanımı.
- Termal stabilite ve çatlama direnci.
- Suyu ve kimyasallara karşı yüksek direnç.
- Uzun ömürlü ve düşük bakım ihtiyacı.
- Kolay uygulanabilir viskozite aralığı.

Ambalaj Bilgisi

- Çelik Varil: 180–200 kg kapasitede.
- Kalıp veya Blok Formu: 12.5–20 kg aralığında.
- Karton Kutu: 25 kg.
- Dökme Tanker: Büyük hacimli taşımalar için.

Depolama ve Raf Ömrü

- Depolama Sıcaklığı: 140–160 °C.
- Maksimum Isı: 200 °C'yi geçmemelidir.
- Depolama Alanı: Kuru, gölgeli ve iyi havalandırılmış.
- Raf Ömrü: 24 ay (uygun koşullarda).

Güvenlik Önlemleri

- Uygulama sırasında sıcak ürünle temastan kaçınılmalıdır.



- Koruyucu eldiven, gözlük ve tulum kullanılmalıdır.
- Duman oluşumu varsa havalandırma sağlanmalıdır.
- Detaylı bilgi için MSDS belgesine başvurulmalıdır.

Kalite ve Standartlar

- TS EN 13304 – Okside Bitümler standardına uygundur.
- ASTM D5, D36, D92, D113, D946, D2042 test standartlarına göre kontrol edilmiştir.
- Basekim üretimleri ISO 9001:2015 Kalite Yönetim Sistemi kapsamındadır.