

PETRO GOLD



+971 54 303 3231



www.goldbitumen.com



BURLINGTON TOWER,
BUSINESS BAY,DUBAI-UAE

Bitüm K2 – Katyonik Hızlı Kırılan Bitüm Emülsiyonu (Orta Reaktivite)

Ürün Tanımı:

Bitüm K2, **katyonik yapıdaki, orta reaktiviteye sahip hızlı kırılan bir bitüm emülsiyonudur**. Su bazlı formülü sayesinde çevre dostudur ve asfalt yüzeylerle mükemmel yapışma sağlar. Yüksek kalıntı bitüm oranı ve dengeli kürlenme süresi, bu ürünü **orta trafikli yollar, tack coat uygulamaları, soğuk asfalt karışımları, ve mikro kaplamalar** için ideal hale getirir.

Teknik Özellikler – Bitüm K2

Özellik	Birim	Değer Aralığı	Test Metodu
Görünüm	-	Koyu kahverengi sıvı	Görsel Kontrol
Yoğunluk @25°C	g/cm ³	0.95 – 1.05	ASTM D1475
Viskozite @50°C	SFS	20 – 100	ASTM D244
Su İçeriği	%	35 – 45	ASTM D244
Kalıntı Bitüm Oranı	%	Min. 60 – 65	ASTM D244
Kalıntı Penetrasyon (25°C)	dmm	100 – 250	ASTM D5
Kalıntı Yumuşama Noktası	°C	Min. 40	ASTM D36
pH Değeri	-	2.5 – 5.5	ASTM E70
Depolama Kararlılığı (5 gün)	%	≤ 1	ASTM D244

Uygulama Alanları:

- Tack coat – asfalt tabakaları arası yapışma artırıcı
- Sathi kaplama ve mikro asfalt uygulamaları
- Orta trafikli yol yüzey kaplamaları

PETRO GOLD



+971 54 303 3231



www.goldbitumen.com



BURLINGTON TOWER,
BUSINESS BAY,DUBAI-UAE

- Soğuk asfalt karışımları için bağlayıcı emülsiyon
- Serin ve nemli iklim koşullarına uygun yüzey astarı

Ürün Avantajları:

- Dengeli kırılma süresi – hızlı ama kontrollü film oluşumu
- Katyonik yapı sayesinde güçlü yapışma
- Su bazlı – solvent içermez, çevreye zararsız
- Isıtma gerektirmez – enerji tasarrufu sağlar
- Geniş sıcaklık aralığında uygulanabilir
- Ekonomik çözüm – düşük bakım ve uzun ömür

Ambalaj ve Nakliye:

Ambalaj Tipi	Detaylar
200 litrelik plastik varil	Net 180–200 kg – sızdırmaz kapaklı
IBC Tank (1000 litre)	Şantiye ve projelere uygun
Dökme Tanker	20–25 ton kapasiteli yurt dışı sevkiyat
Etiketleme	Lot no, üretim tarihi, güvenlik sembolleri

✓ Kalite Güvencesi ve Sertifikalar:

- ASTM D977, D244, D5 ve D36 standartlarına tam uyum
- ISO 9001:2015 belgeli üretim hattı
- SGS, BV veya Intertek denetiminde yükleme seçeneği
- Her sevkiyatla birlikte COA (Analiz Sertifikası) ve MSDS sunulur

Üretim ve Tedarik Merkezi: Gold Bitumen – Bandar Abbas, İran

Email: info@goldbitumen.com

WhatsApp Sipariş: +971 54 303 3231



+971 54 303 3231



www.goldbitumen.com



BURLINGTON TOWER,
BUSINESS BAY,DUBAI-UAE

Web: <https://goldbitumen.com>

Instagram: [@petro_gold_bitumen.refinery](https://www.instagram.com/petro_gold_bitumen.refinery)

