

# EMİLKOTE®

## ANYONİK BİTÜM EMÜLSİYONU

### TANIMI :

Su ve bitümün, özel yöntemler kullanılarak karıştırılması ile elde edilen kullanıma hazır bir su yalıtım malzemesidir. Bünyesindeki su buharlaştıktan sonra, sürüldüğü yüzeyde su geçirmez bir tabaka oluşturur.

### KULLANIM ALANLARI:

Bütün yatay ve düşey yüzeylerde, temel, mahzen, bodrum gibi kapalı yerlerde, banyo, mutfak, tuvalet, gibi ıslak hacimlerde sızıntı sularının izolasyonunda kullanılır. Çatlaklı yüzeylerde veya daha yüksek basınçlı suya dayanması gereken izolasyon uygulamalarında, camtülü, geotekstil keçe, tecrit bezi, vb. Donatıyla birlikte kullanılır. EMİLKOTE®, her marka bitümlü membran uygulamasından önce astar olarak kullanılır. Üstün yapışma özelliği sayesinde, üstüne uygulanan bitümlü membranların, yüzeye daha sağlam ve boşluksuz yapışmasını sağlar.

Katran-badana olarak kullanılır.

Köprü, baraj, altyapı ve üstyapı inşaatlarında,

İçme suyu ve arıtma tesislerinin toprak ile temas eden yüzeylerinde,

Konut, site, alışveriş merkezi vb. her türlü mühendislik yapısında kullanılır.

EMİLKOTE®, elenmiş ince kum ve bir miktar çimento karıştırılarak elde edilen şap malzemesi mala ile çekilerek, zemindeki çukur bölümler tesviye edilebilir veya izolasyon katları üzerinde koruyucu tabaka oluşturulabilir.

Sıcak bitümle parke yapıştırma uygulamalarında, şap üzerine astar olarak sürülür.

İnşaat kalıplarına sürülerek, kalıpların kolay sökülmesi ve düzgün bir yüzey elde edilmesi sağlanır. Beton suyunun kalıpları etkilemesini önler.

Kürünü tamamlamamış betonda kür malzemesi olarak kullanılarak rötre çatlaklarına engel olur.

### TEKNİK ÖZELLİKLER:

T.S.	: 113
Bayındırlık POZ. NO.	: 10.330.5446 Eski Poz No: 04.611/1F
GTIP No.	: 271500000000
ESASI	: Bitüm
İNCELTİCİ	: Su
RENK	: Ambalajında iken koyu kahverengi, kuruduktan sonra siyah
KIVAM	: Boza Kıvamı
YOĞUNLUK	: 1,02 kg/dm <sup>3</sup> ±0,05
YUMUŞAMA SICAKLIĞI	: +70°C
UYGUN UYGULAMA SICAKLIĞI	: +5°C ila +35°C arası
KATI MADDE ORANI	: %55 ± 2
KURUMA SÜRESİ	:DOKUNMA :1 Saat TAM KURUMA :5-6 Saat TEST :8 Gün

### AVANTAJLARI :

Çok ekonomiktir.

Yanıcı ve zehirli maddeler ihtiva etmediğinden, kapalı yerlerde güvenle kullanılabilir.

Karışımında su bulunduğu için, yüzey nemli dahi olsa iyi bir yapışma sağlar.

Bünyesindeki su buharlaştıktan sonra, su ile tekrar çözülmeyen ve su geçirmeyen bir tabaka oluşturur.

Herkes tarafından kolaylıkla uygulanabilir.

Eksiz ve kesintisiz bir izolasyon tabakası oluşturur.

Su bazlı olduğundan çevre dostudur.

Soğuk uygulamalıdır. Isıtma gerektirmez.

### YÜZEY HAZIRLIĞI:

Uygulama yapılacak yüzey toz, kir, pas ve yağdan arındırılmalı ve gevşek parçalar kazınmalıdır.

Sivri uçlar ve köşeler yuvarlatılmalıdır.

### UYGULAMA:

Emilkote® soğuk uygulamalıdır.

Yaklaşık %20 oranında su ile karıştırıldıktan sonra, bitüm fırçası veya tabanca ile uygulanır.

Hava koşullarına bağlı olarak yaklaşık 4-5 saatte kurur.

EMÜLZER ASFALTEVİ TECRİT MADDELERİ SANAYİ VE TİCARET LİMİTED ŞİRKETİ

Cebeci Caddesi No 73 Küçükköy 34100 İstanbul

Telefon: +90(212)5372500 PBX – Telefaks +90(212) 6172380

[www.emulzer.com.tr](http://www.emulzer.com.tr)



Yağışlı havalarda veya +5°C'den düşük sıcaklıklarda uygulanmamalıdır.  
Bir kat tam kurumadan, diğer kat sürülmemelidir.

**ALET TEMİZLİĞİ :**

Kullanılan aletler, kullanımdan hemen sonra sabunlu su ile, kuruduktan sonra sanayi tipi solventler ile temizlenebilir.

**SARFIYAT :**

Her sürüşte 400 g/m<sup>2</sup>

**AMBALAJ :**

BARKOD NO: 8697416530041 Net 17 kg Metal Kutu  
BARKOD NO: 8697416530058 Net 4,5 kg Metal Kutu  
BARKOD NO: 8697416530065 Net 200 kg Sac Varil

**RAF ÖMRÜ VE DEPOLAMA:**

Emilkote® ambalajında iken dondan korunmalıdır.  
Açılmamış orijinal ambalajında, kuru ve serin olarak depolandığında raf ömrü asgari 12 aydır.

**UYARILAR :**

EMİLKOTE® ambalajında iken dondan korunmalıdır.  
Çocukların erişemeyeceği yerlerde saklayınız.  
Bütün kimyasal maddelerle yapılan çalışmalarda gözler ve cilt korunmalıdır.  
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.

EMÜLZER ASFALTEVİ TECRİT MADDELERİ SANAYİ VE TİCARET LİMİTED ŞİRKETİ

Cebeci Caddesi No 73 Küçükköy 34100 İstanbul  
Telefon: +90(212)5372500 PBX – Telefaks +90(212) 6172380  
[www.emulzer.com.tr](http://www.emulzer.com.tr)

