

# EMÜLZER® PLUS - ANTI ROOT

## KÖK ÖNLEYİCİ KATKILARLA MODİFİYE EDİLMİŞ SÜPER ELASTİK BİTÜM SOLÜSYONU

### TANIMI:

EMÜLZER® PLUS, ANTI ROOT suya ve rutubete karşı kullanılan, modifiye bitüm ve solvent esaslı, tek komponentli, kök önleyici katkı, kullanıma hazır bir bitüm solüsyonudur. Bünyesindeki solventin buharlaşmasından sonra, sürüldüğü yüzeye kuvvetli bir şekilde yapışarak suya ve köklere karşı dayanıklı bir film tabakası oluşturur.

### KULLANIM ALANLARI:

Teras bahçelerde, çiçeklik içlerinde, üzeri toprakla doldurulacak yer altı garajları ve yapılarının su izolasyonunda, Temellerde, temel kazıklarında, istinat ve perde duvarlarında, zemin nemi ve sızıntı sularına karşı, Galeri, drenaj ve su kanallarının suya ve rutubete karşı izolasyonunda kullanılır.

### TEKNİK ÖZELLİKLER:

ESASI	: Modifiye Bitüm
ÇÖZÜCÜ	: Solvent
RENK	: Siyah
KIVAM	: Koyu Kıvamlı Sıvı
YOĞUNLUK	: 0,98 g/cm <sup>3</sup>
YUMUŞAMA SICAKLIĞI	: +120°C
UYGULAMA SICAKLIĞI	: +5°C ila +35°C arası
UYGULAMA ŞEKLİ	: Rulo, Gelberi veya Püskürtme Yolu ile
KATI MADDE ORANI	: %65
KOPMA UZAMASI	: % 1000
ELASTİKİ GERİ DÖNÜŞÜM	: % 90
KURUMA SÜRESİ (20° C, % 65 BAĞIL NEMDE) :	
DOKUNMA	:20 Dakika
İLK KURUMA	: 2 Saat
SON KURUMA	: 4 Saat
TEST KURUMASI	:48 Saat

### AVANTAJLARI:

Bitki köklerinin gelişimini durdurarak, izolasyona ve yapıya zarar vermesini önler.

Kullanımı son derece kolaydır.

Eksiz ve kesintisiz bir izolasyon tabakası oluşturur.

Çok elastiktir. (%1000)

Kullanıma hazırdır

Soğuk uygulamalıdır, ısıtma ve inceltme gerektirmez.

Çok çabuk kurur.

Basınçlı suya dayanması isteniyorsa, geotekstil keçe, yalıtım filesi, vs. İle kullanılabilir.

### YÜZEY HAZIRLIĞI:

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 çatlama uygun bölgeler pah yapılarak yuvarlatılmalıdır.

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

Metal olmayan yüzeyler EMİLKOTE® ile astarlanmalıdır.

### UYGULAMA:

EMÜLZER® PLUS, uygulama yapılacak yerin sadece su ile temas eden tarafına uygulanır. Hazır bir malzemedir. Isıtma, inceltme gerektirmez. Fırça, rulo, gelberi veya basınçsız püskürtücülerle uygulanabilir. Kuvvetli yapışma sağlamak, tozdan arındırmak ve uygulamanın ömrünü uzatmak için astar olarak metal olmayan yüzeylerde EMİLKOTE®, metal yüzeylerde EMÜLZER C kullanılmalıdır.

EMÜLZER® PLUS ANTI ROOT yaklaşık 2 saat gibi kısa bir sürede kurmasına karşın, birkaç kat uygulama yapılacak hallerde, katlar arasında birer gün beklenmelidir. Daha yüksek basınçlara dayanması istenen hallerde, cam tülü, keçe, file, tecrit bezi gibi taşıyıcılarla takviye edilerek, mükemmel sonuç elde edilebilir.

**ALET TEMİZLİĞİ:**

Kullanımdan sonra aletler sanayi tipi çözücülerle temizlenebilir.

**SARFIYAT:**

Her sürüşte 600 gram/m<sup>2</sup> olacak şekilde, en az üç kat olarak uygulanmalıdır.

**AMBALAJ:**

BARKOD NO: 8697416530737 Net 20 kg Metal Kova  
Net 200 kg Sac Varil

**UYARILAR:**

Yanıcı maddeler içerdiğinden, uygulama sırasında sigara içilmez, ateş yakılmaz ve kıvılcım üretebilecek aletler(vantilatör vs.) kullanılmaz(S 16).

Kuruyana kadar zehirli gaz çıkardığından, kapalı yerlerde kullanılması gerektiğinde cebri havalandırma sağlanmalı ve sağlık tedbirleri alınmalıdır.(S 38-23)

Ambalaj kapağını açık bırakmayınız.(S 7)

Direk güneş ışığına ve sığağa maruz bırakmayınız.(S 3/15)

Çocukların ulaşamayacağı yerlerde saklayınız.(S 2)

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

Bu teknik bülten 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.