

# EMÜLZER® PLUS

## SÜPER ELASTİK BİTÜM SOLÜSYONU

### TANIMI:

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

### KULLANIM ALANLARI:

EMÜLZER® PLUS, zemin nemi ve sızıntılara karşı temellerde, istinat ve perde duvarlarında, galeri, drenaj ve temel kazıklarında, kat aralarında kullanılır. Kaplama altında kalmak ve korunmak kaydı ile teras çatılarda, balkonlarda, su kanalları ve gizli derelerde, köprü ve viyadüklerde, havuzların 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	: +86°C
UYGULAMA SICAKLIĞI	: +5°C ila +35°C arası
UYGULAMA ŞEKLİ	: Fırça, Gelberi veya Püskürtme Yolu İle
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:

Herkes tarafından kolaylıkla kullanılabilir.  
Eksiz ve kesintisiz bir izolasyon tabakası oluşturur.  
Çok elastiktir. (%1000)  
Kullanıma hazırdır  
Soğuk uygulamalıdır, ısıtma ve inceltme gerektirmez.  
Çok çabuk kurur.  
Basıncı suya dayanması isteniyorsa, keçe, file, vs. ile 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 çatlamaya uygun bölgeler pah yapılarak yuvarlatılmalıdır.  
Büyük gözenek ve çatlaklar EMÜLDERZ® DERZ DOLGU MACUNU ile doldurulmalıdır.  
Metal yüzeyler Emülzer C ile, 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 yaklaşık 2 saat gibi kısa bir sürede kurumasına 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. Sürekli olarak açık hava koşullarına maruz kalan ve üzerinde gezilmeyen çatılarda, malzeme sürüldükten sonra üstüne ALÜTEC® sürülerek güneşten koruma ve estetik bir görünüm kazandırılır.

**ALET TEMİZLİĞİ:**

Kullanımdan sonra aletler sanayi tipi çözücülerle temizlenebilir.

**SARFIYAT:**

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

**AMBALAJ:**

BARKOD NO: 8697416530591 Net 16 kg Metal Kutu  
BARKOD NO: 8697416530553 Net 4,5 kg Metal Kutu  
Net 200 kg Sac Varil  
Dökme

**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)

Kova 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.