

EMÜLZER® PLUS

SÜPER ELASTİK BİTÜM SOLÜSYONU

TANIMI:

EMÜLZER® PLUS, suya ve rutubete karşı kullanılan, modifiye bitüm ve solvent esaslı, tek bileşenli, 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 ³
VİSKOZİTE	: 595 cP
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 uygulanabilir.
Eksiz ve kesintisiz bir izolasyon tabakası oluşturur.
Çok elastiktir. (%1000)
Kullanılmaya 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 yağlar temizlenerek gevşek parçalar kazınmalıdır.
Sivri uçlar ile yatay/düşey ek yerleri gibi çatlamaya müsait bölgeler pah yapılarak yuvarlatılmalıdır.
Çimento esaslı yapısal tamir harçları bazen yeterli kalamayabiliyor, böyle durumlarda Emülzer Bitümlü Pah Bandı kullanabilirsiniz.
Büyük gözenek ve çatlaklar EMÜLDERZ® DERZ DOLGU MACUNU veya SODERZ 5 ile doldurulmalıdır.
Metal yüzeyler Emülzer C ile, metal olmayan yüzeyler ise EMİLKOTE® ile astarlanmalıdır.

EMÜLZER ASFALTEVİ TECRİT MADDELERİ SANAYİ VE TİCARET LİMİTED ŞİRKETİ

Cebeci Caddesi no 73 Küçükköy 34100 İstanbul
Telefon: +90(212)5372500 pbx +90(212)6172380
www.emulzer.com.tr



UYGULAMA:

EMÜLZER® PLUS, uygulama yapılacak yerin sadece su ile temas eden tarafına uygulanır. Hazır bir malzemedir. Isıtma veya 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 ise EMÜLZER C kullanılmalıdır. EMÜLZER® PLUS yaklaşık 2 saat gibi kısa bir sürede kurumasına karşın, birkaç kat uygulama yapılacak durumlarda 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.

Su yalıtımının yapılması kadar korunması da çok önemlidir. Şayet üzerine şap, beton veya asfalt gelecek ise su yalıtımını korumak için keçe, drenaj levhası, XPS gibi ısı yalıtımları katmanlarını da kullanmak gerekir. Örneğin teras yalıtımında PLUS üzerine, öncelikle beyaz renkte min. 300 gr/m² beyaz keçe serilmelidir. Daha sonra drenaj levhası serilip, demirli beton dökülmesi gibi uygulamalar yapılmalıdır.

ALET TEMİZLİĞİ:

Uygulama sonrasında kullanılan tüm aletler, bekletilmeden sanayi tipi çözücülerle temizlenmelidir.

RAF ÖMRÜ VE DEPOLAMA:

Mümkün olduğunca kapalı ortamlarda saklayınız. Her türlü aşırı soğuk ve sıcak hava koşullarına maruz kalmayacak şekilde depolama koşullarına uyunuz.

Mümkün olduğunca palet üzerinde saklayınız.

Raf ömrü açılmamış, orijinal ambalajında 1 yıldır.

SARFIYAT:

Her sürüşte 600 g/m² olacak şekilde, en az iki kat olarak uygulanmalıdır.

AMBALAJ:

BARKOD NO: 8697416530591 Net: 16 kg Metal Kova

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.

Kuruyana kadar zehirli gaz çıkardığından, kapalı yerlerde kullanılması gerektiğinde cebri havalandırma sağlanmalı ve sağlık tedbirleri alınmalıdır.

Kova kapağını açık bırakmayınız.

Direkt güneş ışığına ve ısıya maruz bırakmayınız.

Çocukların ulaşamayacağı yerlerde saklayınız.

Bütün kimyasal maddelerle yapılan çalışmalarda gözler ve cilt korunmalıdır.

Bu teknik bülten genel şartlar dikkate alınarak hazırlandığından, yukarıda yeterli bulunmayan detaylar için yazılı bilgi alınız. Aksi takdirde bilgi yetersizliğinden kaynaklanan hatalar, firmamıza sorumluluk yüklemes.

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 +90(212)6172380

www.emulzer.com.tr

