

EMÜLZER PURREADY PB2K

İKİ BİLEŞENLİ BİTÜMLE ZENGİNLEŞTİRİLMİŞ POLİÜRETAN ESASLI LİKİT KAPLAMA

TANIMI:

İki bileşenli, bitümlü zenginleştirilmiş poliüretan esaslı likit kaplamadır. Hemen her tür yüzeye güçlü bir şekilde yapışarak, hızlı kürlenene, süper elastik bir film oluşturur.

KULLANIM ALANLARI:

Temel ve perde yalıtımında,
Toprak altındaki yapılarda,
İstinat duvarlarının yalıtımında,
Eski bitümlü ve EPDM örtülerin üstünde,
Yeşil çatı uygulamalarında,
Köprülerde,
Balkon ve teraslarda,
Su tanklarının dıştan yalıtımında kullanılır.

TEKNİK ÖZELLİKLER:

RENK	Siyah
UYGULAMA SICAKLIĞI	+5°C ila +35°C arasında
YOĞUNLUK (EN ISO 2811-1)	1,15 gr/cm ³ (A Bileşeni – Bitümlü Komponent) 1,0 gr/cm ³ (B Bileşeni)
KOPMADA UZAMASI (ASTM D 412 / DIN 52455)	20°C'de min % 450
SU BUHARI GEÇİRGENLİĞİ (TS EN ISO 7783:2011)	2,810 m
KAP ÖMRÜ	30-45 dak (20°C'de)
DOKUNMA KURULUĞU (ASTM C 679-03)	4-6 Saat
GERİLME DİRENCİ (ASTM D 412 / DIN 52455)	1,5 MPa

AVANTAJLARI:

Bileşenlerin 1/1 hacimli olması karıştırma işlemini kolaylaştırır,
Hızlı kürlenir,
Kalın kat uygulaması yapılabilir, kabarcık oluşturmaz,
Düşük modüllü olduğundan çatlak köprüleme özelliği mükemmeldir,
Hemen her tür yüzeye mükemmel şekilde yapışır.
Termal direnci mükemmeldir.
Soğuğa karşı dirençlidir.
Mükemmel mekanik özelliklere sahiptir; uzama kabiliyeti, gerilme, yırtılma ve aşınma mukavemeti yüksektir,
Pek çok kimyasala karşı iyi direnç gösterir,
Su buharı bariyeri olarak etkin işlev görür.

YÜZEY HAZIRLIĞI:

Yüzey, mümkünse yüksek basınçlı bir yıkayıcı kullanılarak temizlenmeli; yağ, gres, yakıt ve parafin kalıntıları çıkarılmalı, ayrıca kalıp ayırıcı maddelerden, çimento artıkları, talaşları, gevşek parçacıklardan tamamen arındırılmalıdır ve kuruması beklenmelidir.
Uygulanacak zeminde kesinlikle ıslak bölgeler olmamalıdır. Aksi halde ürün köpürme ve kabarma yapar. Yüzeyin nem oranı max. %5 olmalıdır.
Taze beton zeminler uygulama yapılmadan önce, en az 28 gün kurumaya bırakılmalıdır.
Purready PB 2K uygulamasından önce yüzeye 1 kat PU-ASTAR veya nem toleranslı Epoxy WB uygulanmalıdır.
Astar uygulamasından en çok 24 saat sonra PURREADY uygulaması başlamalıdır.

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



UYGULAMA:

Eşit miktardaki A ve B bileşenini düşük devirli (300 devir/dak) bir mikser ile karıştırdıktan sonra hemen uygulayınız. Karışımın kap ömrü 20°C'de 30-45 dakikadır.

ALET TEMİZLİĞİ:

Aletler kullanıldıktan hemen sonra sanayi tipi solventler ile temizlenmelidir.

TÜKETİM:

Her katta 1,0 - 1,5 kg/m²

DEPOLAMA-RAF ÖMRÜ:

5°C ile 25°C arası sıcaklıktaki kapalı ortamlarda depolandığında minimum 12 aydır. Açılan ambalajın tamamı tüketilmelidir.

AMBALAJ:

9 kg A Bileşeni + 9 kg B Bileşeni = 18 kg Takım

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.
Uygulama esnasında koruyucu eldiven takılmalıdır.
Kutu kapağını açık bırakmayınız.
Direkt güneş ışığına ve sığağa 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 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

