

PROTECT-A ULTRA BE-2K

Polimer Modifiye Bitüm Esaslı, Çimento ve Kauçuk Katkılı, Esnek, Elyaf Takviyeli, İki Bileşenli Su Yalıtım Malzemesi

ÜRÜN TANIMI:

PROTECT-A ULTRA BE-2K çok amaçlı projeler için tasarlanmış iki bileşenli, bitüm esaslı, kauçuk katkılı orta viskoziteli likit su yalıtım malzemesidir.

ÜRÜN ÖZELLİKLERİ:

- Kuru ve nemli yüzeylere uygulanabilir.
- Kuruduktan sonra uygulandığı yüzeyde su ve nem geçirimsiz kesintisiz bir tabaka oluşturur.
- Rahat ve hızlı uygulama kıvamı
- Yekpare bir yalıtım katmanı oluşturma
- Yüzeye mükemmel aderans

KULLANIM ALANLARI:

- Binaların temel ve bodrum perdelerinde, nem geçirmezlik malzemesi olarak,
- Mutfak, banyo vb. kuru veya nemli detaylarda su yalıtım malzemesi olarak,
- Bitümlü örtü uygulamalarında astar olarak,
- Cam tülü, kaneviçe vb uygulamalarında astar malzeme ve bağlayıcı olarak,

UYGULAMA TALİMATI:

Yüzeyler temiz, düzgün, sağlam gevşek parçalar, her türlü toz, yağ, kir, pas, kalıp yağı, gibi benzeri yapışmayı engelleyici maddelerden ve atıklardan arındırılmalıdır. Uygulama yapılacak yüzey nemli olmalıdır, kuru yüzeyler uygulamadan önce nemlendirilmelidir. Gerekli durumlarda yüzey uygun PROTECT tamir harçları ile tamir edilmelidir.

Metal çatı yüzeyleri için gevşek paslar, meneviş, yüzeye tutunmuş pas oluşumları veya metal yüzeyindeki beyaz paslar basınçlı su ile yıkanmalıdır.

Yalıtım yapılacak yüzeylere astar uygulanmadan önce yüzey düzgünlüğü, yüzey kuruluğu ve temizliği ve yeterli bir eğim şapının olduğu kontrol edilmelidir. **PROTECT-A ULTRA BE-2K** 24 kg'lık sıvı komponente 8 kg toz komponent eklenip düşük devirli bir mikser yardımıyla topaksız, homojen bir kıvamı ulaşıncaya kadar karıştırılmalıdır. Fırça yardımıyla tüm yüzeye min. 2 kat halinde uygulanmalıdır. Toplam uygulama kalınlığı uygulamanın yapıldığı alan ve yalıtım katmanının maruz kalacağı su basıncına göre TDS deki

tüketim miktarına bakarak belirlenir. Katlar arası, uygulamaya birinci kata zarar vermeyecek kadar kurduğunda geçilmelidir. Su basıncına maruz alanlarda, 4 mm uygulama kalınlığını sağlayabilmek için, birinci kat uygulamasından sonra tüm yüzeye maksimum 110 g/m² ağırlığı olan alkali dayanımlı cam elyaf donatı filesi yerleştirilmeli ve ikinci katta uygulamasında fileyi kapatmalıdır.

TEKNİK BİLGİ

A Bileşen	: Bitüm Emülsiyon
B Bileşen	: Çimento Esaslı Toz Bileşen
Renk	: Kahverengi, kurduğunda siyah
Yoğunluk(A / A+B)	: 1,10±0,1 g/cm ³
Kuru kalıntı(A+B)	: : 70%±% 10
Karışım Oranı (A/B)	: 22+8
Tam Kürlenme	: 2-5 gün
Kap Ömrü	: 2 Saat
Düşük sıcaklıkta esneklik	: Çatlama yok
Yüksek sıcaklıkta boyutsal kararlılık	: Akma, kayma yok
Su geçirimsizlik	: W1
Yangına tepki	: Sınıf E

UYGULAMA KOŞULLARI:

Ortam sıcaklığı +5°C ile +30°C arasında olmalıdır. Çok nemli ve/veya çok sıcak havalarda uygulama yapmaktan kaçınılmalıdır. Donmuş, erimekte olan veya 24 saat içerisinde yağmur veya don tehlikesi olanyüzeylerde uygulanmamalıdır.

TÜKETİM MİKTARI:

Uygulanan yüzeyin düzgünlüğüne bağlı olarak

Zemin nemine karşı (birikme yapmayan zemin suları): 3,0 kg/m² (2mm kuru film)

Geçici süreli basınçlı karşı: 4,5 kg/m² (3mm kuru film cam elyaf donatı filesi ile)

Sürekli basınçlı suya karşı yalıtım (yeraltı suyu) : 6 kg/m² (4mm kuru film cam elyaf donatı filesi ile)

Not: Verilen sarfiyat değerleri yaklaşık değerler olup, uygulama yüzeyin alanı ve uygulama kalınlığına göre değişiklik gösterebilir.

AMBALAJ:

30 Kg. Plastik Kova. (22 kg sıvı+ 8 kg toz)

DEPOLAMA ve RAF ÖMRÜ:

Kuru ve serin ortamda (+8°C üzerindeki sıcaklıklarda), orijinal ambalajında açılmamış olarak depolayınız. Güneşte bırakmayınız ve dondan koruyunuz. 12 ay raf ömrü vardır.

GÜVENLİK UYARILARI:

Uygulama sırasında katı veya sıvı madde tüketmeyiniz ve sigara içmeyiniz. Koruyucu eldiven, gözlük ve elbise kullanınız. Göz ve deri temasından kaçınınız. Deri teması halinde bol su ve sabun ile yıkayınız. Göz teması halinde bol su ile yıkayınız ve hemen bir doktora başvurunuz. Çocukların ulaşamayacağı yerde saklayınız. Yutmayınız, boş ambalajları gıda maddesi ve içme suyu depolamak amacı ile kullanmayınız.