

BITUMEN PLUS – 300

Polimer Modifiye Bitüm Kauçuk Esaslı, Çift Bileşenli Su Yalıtım Ürünü
TS EN 15814 W2A / DIN 18191 – 4-5-6

TANIM:

Polimer modifiye bitüm kauçuk esaslı, çift bileşenli, elastik, yüksek viskoziteli, kalın su yalıtım kaplaması.

TS EN 15814 W2A Sınıfına uygundur.

DIN 18191 standardına uygundur.

AVANTAJLARI:

Hazırlaması ve uygulaması kolaydır.

Solvent içermez, çevre dostudur.

Eksiz, bütün bir kaplama sağlar.

Düşey ve yatay zeminlerde kullanılabilir.

Uygulandığı yüzeye iyi yapışır.

Çatlak köprüleme özelliği vardır.

KULLANIM ALANLARI:

Temel ve perde duvarlarda,

Islak mekânlarda, istinat duvarlarında,

Sızıntı suyuna, geçici veya sürekli su

basıncına maruz kalan yapı ve yapı

elemanlarının korunması ve yalıtımında,

Yalıtım ve drenaj amaçlı levhaların

yapıştırılmasında kullanılabilir.

TEKNİK ÖZELLİKLER: (23 °C Sıcaklık ve %50 Bağıl Nem İçin)

TANIM : Kauçuk ve Polimer Modifiye Bitüm Emülsiyon

Renk : Kahverengi (Kuruyunca Siyah)

Kıvam : Fırça, mala, sprej

Uygulama Sıcaklığı : +5°C +30°C

Kullanım Süresi : 1-2 Saat

Kuruma Süresi : Min. 24 Saat

Su ile Temas : 48 Saat

UYGULAMA YÖNTEMİ:

Yüzey Hazırlığı:

Uygulama yapılacak yüzeyin, sağlam, kuru, temiz, gevşek parçalardan arındırılmış olması gerekmektedir.

Yüzeydeki derin boşluklar **DAYMAN REPAIR PLUS, DAYMAN EPO MORTAR** veya **DAYMAN BOND EPO** ile tamir edilmelidir.

Köşe birleşim yerleri **DAYMAN REPAIR PLUS** ile 4x4 cm ebadında pah yapılmalıdır. Dış köşeler kırılarak pahlanmalıdır.

Karışımın Hazırlanması:

Toz bileşen, likit bileşene yavaşça eklenerek orta devirli bir karıştırıcı yardımıyla 400-600 dev/dk. hızla, homojen bir karışım olana kadar karışım yapılmalıdır. Karıştırılan malzeme 1-2 saat içerisinde tüketilmelidir.

Uygulama:

Uygulama yapılacak yüzey **DAYMAN BITUMEN PR** solventsiz bitüm astar ile astarlanmalı ve astar tam olarak kuruduktan sonra uygulamaya geçilmelidir.

Ürünün sıvı bileşeni, 1/5 oranında sulandırılarak astar yapılabilir. Malzeme uygun bir fırça ile dengeli bir şekilde dağıtılarak yatay yüzeylerde malzeme birikimine izin verilmeden uygulanmalıdır. Astarın kurumması beklenmeli ve daha sonra asıl uygulamaya geçilmelidir.

Sarfiyat 0.25 kg/m² olmalıdır.

Hazırlanan yüzeye fırça, mala, ya da sprej ile en az 2 kat uygulanmalıdır.

İlk kat uygulaması yapıldıktan sonra ikinci kat uygulaması için tam kurumunun gerçekleşmiş olması gerekmektedir.



BITUMEN PLUS – 300

Polimer Modifiye Bitüm Kauçuk Esaslı, Çift Bileşenli Su Yalıtım Ürünü
TS EN 15814 W2A / DIN 18191 – 4-5-6

İkinci kat ilk kata dik olacak şekilde yapılmalıdır. Tam kuruma gerçekleşene kadar temel hafriyatı kapatılmamalıdır. Uygun ısı yalıtım ve drenaj levhalarıyla kaplama korumaya alındıktan sonra dolgu yapılmalıdır.

DIKKAT EDİLECEK HUSUSLAR:

Yağmur yağarken veya yağma olasılığı olan durumlarda uygulama yapılmamalıdır.

Uygulama yapıldıktan sonra ilk 24 saat, dondan, güneşten, şiddetli rüzgârdan korunmalıdır.

Uygulama, yapının suyla temas eden kısmına yapılmalıdır.

Soğuk havalarda malzemenin kürlenmesi daha yavaş gerçekleşeceği için 2. Kat uygulaması yapılmadan ilk katın tam olarak kurduğundan emin olunmalıdır.

Uygulama sıcaklığına dikkat edilmeli, +5°C +30°C sıcaklık aralığında uygulama yapılması gerekmektedir.

ALETLERİN TEMİZLENMESİ:

Kullanılan aletler kurumadan su ile temizlenmelidir.

Kurumuş malzeme için solvent ile temizlik yapılabilir.

TÜKETİM:

Yalıtım sınıfına göre 3,00 – 5,00 Kg/m²

AMBALAJ:

Ambalaj :30,00 Kg set Kova
Sıvı bileşen : 22,00 Kg
Toz bileşen : 8,00 Kg

Palet ölçüsü : 80 x 120 cm
Paletteki adet : 18

RENK :

Kahverengi, kuruyunca siyah

RAF ÖMRÜ:

Raf ömrü 12 ay dır.

Serin ve kuru ortamda, doğrudan güneş almayacak şekilde, dondan korunarak depolanmalıdır.

Üst üste palet koyulmamalı, ilk giren ilk çıkar şeklinde sevk edilmelidir.

GÜVENLİK TAVSİYELERİ:

Uygulama esnasında, uygun iş elbisesi, koruyucu eldiven, gözlük ve maske kullanılmalıdır.

Kürlenmemiş malzemelerin tahriş edici etkilerinden dolayı, cilde ve göze temas ettirilmemeli, temas etmesi halinde hemen bol su ve sabunla yıkanmalı, yutulması durumunda acilen doktora başvurulmalıdır.

Uygulama alanına yiyecek ve içecek malzemeleri sokulmamalıdır.

Çocukların erişemeyecekleri yerde depolanmalıdır.

Ayrıntılı bilgi için Güvenlik Bilgi Formu'na (Material Safety Data Sheet) bakınız.



BITUMEN PLUS – 300

Polimer Modifiye Bitüm Kauçuk Esaslı, Çift Bileşenli Su Yalıtım Ürünü
TS EN 15814 W2A / DIN 18191 – 4-5-6

SORUMLULUK SINIRLARI:

İşbu teknik föyde verilen bilgiler; teknik bilgiler, tecrübelerimiz, deney sonuçları ve doğrultusunda bilgi vermek, genel teknik detayları göstermek amacıyla tavsiye niteliğinde verilmiştir.

GENERALTÜRK A.Ş. ürünlerinin hangi koşullarda kullanıldığını kontrol edemeyeceği için uygulama sonucu ile ilgili bir sorumluluğu kabul etmez ve garanti vermez.

Ürünün kullanıcısı ürünü kullanmayı düşündüğü uygulama ve amaç için ürünün uygunluğunu test etmeli ve buna göre karar vermelidir.

Tüm ürünler teknik bilgi ve donanımına sahip kişilerce tavsiyelerde göz önüne alınarak kullanılmalıdır.

Ürünün nerede ve nasıl kullanılacağı ile ilgili yazılı öneriler dışındaki ve/veya hatalı kullanımlardan dolayı oluşabilecek sonuçlardan GENERALTÜRK A.Ş. sorumlu tutulamaz.

GENERALTÜRK A.Ş. ürünlerinin özelliklerini ilan etmeksizin değiştirebilir. Teknik föy bir sonraki basılına kadar geçerli olup, bundan önceki tüm teknik föyleri, açıklamaları geçersiz kılar. OCAK 2020