



TANIMI

MATRİS 2KC polimer modifiye bitüm kauçuk esaslı, çift bileşenli, elastik, kalın su yalıtım kaplamasıdır.

KULLANIM ALANLARI

1. Temel ve perde duvarlarında,
2. Islak mekanlarda, istinat duvarlarında
3. Sızıntı suyuna, geçici veya sürekli su basıncına maruz kalan yapı ve yapı elemanlarının korunması ve yalıtımında,
4. Yalıtım ve drenaj amaçlı levhaların yapıştırılmasında,

AVANTAJLARI

1. Hazırlanması ve uygulaması kolaydır.
2. Solvent içermez, çevre dostudur.
3. Eksiz, bütün bir kaplama sağlar.
4. Düşey ve yatay zeminlerde kullanılabilir.
5. Uygulandığı yüzeye iyi yapışır.
6. Çatlak köprüleme özelliği vardır.

UYGULAMA

Yüzey Hazırlığı:

Uygulama yapılacak yüzeyin, sağlam, kuru, temiz, gevşek parçalardan arındırılmış olması gerekmektedir. Yüzeydeki derin boşluklar tamir harcı ile kapatılmalıdır.

İç köşeler, duvarların birleşim yerleri pah yapılmalıdır.

Uygulama yapılacak yüzey solventsiz bitüm astar ile astarlanmalı ve astar tam olarak kurduktan sonra uygulamaya geçilmelidir.

Karıştırma:

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

Uygulama:

Hazırlanan yüzeye fırça, mala, ya da sprey ile en az 2 katta uygulanmalıdır. İlk kat uygulaması yapıldıktan sonra ikinci kat uygulaması için tam kurumanın gerçekleşmiş olması gerekmektedir. İkinci kat ilk kata dik olacak şekilde yapılmalıdır. Verilen tüketim miktarı 2 kat için toplam miktardır.

Yağışlarda 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.

SARFIYAT

Kullanım Alanı	Kuru Film (mm)	Tüketim (kg/m ²)
Zemin nemine maruz alanlar	3 mm	4,5 kg/m ²
Geçici süreli basınçlı suya karşı yalıtım	3 mm	4,5 kg/m ²
Sürekli basınçlı suya maruz alanlar	4 mm	6 kg/m ²

Katlar arasında cam elyaf donatı filesi kullanılması tavsiye edilmektedir.

Tam kuruma gerçekleşene kadar temel çukuru kapatılmamalıdır. Uygun ısı yalıtım ve drenaj levhalarıyla kaplama korumaya alındıktan sonra dolgu yapılmalıdır.

AMBALAJ

30 kg plastik kovalarda

RAF ÖMRÜ

Açılmamış orijinal ambalajında, kuru ve serin ortamda, doğrudan güneş almayacak şekilde, dondan korunarak 12 ay boyunca saklanabilir. Üst üste palet koyulmamalı, ilk giren ilk çıkar şeklinde sevk edilmelidir.

SAĞLIK VE GÜVENLİK

Uygulama esnasında, iş ve işçi sağlığı kurallarına uygun iş elbisesi, koruyucu eldiven, gözlük ve maske kullanılmalıdır. Kürlenmemiş malzemelerin tahriş edici etkilerinden dolayı, bileşenler cilde ve göze temas ettirilmemelidir, temas etmesi halinde hemen bol su ve sabunla yıkanmalı, yutulması durumunda acilen doktora başvurulmalıdır. Uygulama alanlarına yiyecek ve içecek malzemeleri sokulmamalıdır. Çocukların erişemeyeceği yerlerde depolanmalıdır.

Ayrıntılı bilgi için Güvenlik Bilgi Formu'na (MSDS) bakılmalıdır.

TEKNİK ÖZELLİKLER

RENK	KAHVERENGİ (KURUYUNCA SİYAH)
KIVAM	FİRÇA, MALA, SPREY
KATI MADDE İÇERİĞİ	A BİLEŞEN: %58 A+B BİLEŞEN : %68
UYGULAMA ISISI	+5°C ile +30°C
KULLANIM SÜRESİ	1-2 saat
KURUMA SÜRESİ	min 24 saat
SU İLE TEMAS	48 saat



Burada yazılı talimatnamelerimiz ve teknik özelliklerimizin hiçbirini, ne GENEL , ne de üçüncü şahısların koruyucu hakları gereğince ÖZEL kapsamda bağlayıcı değildir ve ürünlerimizin uygunluğunun tespiti için gereken incelemeyi yapmanız yönündeki yükümlülüğünüzden sizi muaf tutmaz. Şirketimiz, doğal tahribatlar sonucu veya kullanıma ve/veya ürün güvenilirliğine veya bilgi ve talimatlara bağlı, her ne sebeple ve hangi kapsamda olursa olsun, oluşan zararlardan sorumlu değildir.

Epol İnş. San. Ve Tic. Ltd. Şti.

Gençosman Mah. Manolya Sok.Esenyayla
Blok. A/5 NO:15/AGüngören / İSTANBUL
Tel:0 212 220 37 65 Fax:0 212 221 37 64