

Definition / Tanımlama

PURINCOAT RM 602 tek bileşenli, bitüm modifiye poliüretan su yalıtım membranıdır. Uygulandıktan sonra havadaki nem ile kürlenir ve oldukça elastik bir film oluşturur. Likit bir membrandır ve kullanıma hazırdır.

Application Area / Uygulama Yeri

- Beton, taş, eternit, metal gibi malzemeler üzerinde
- Yağmur derelerinde, kanallarda ve kanaletlerde
- Teraslarda ve çatılarda
- Otopark su yalıtımı

Advantages / Avantajlar

- Sıvı formda olduğu için uygulaması çok kolaydır, fırça veya rulo ile yüzeye uygulanabilir
- Çatlakları köprüler ve kalıcı sızdırmazlık sağlar
- Ek alan gerekmez
- Hasarlı yüzeyler kolayca onarılabilir
- Poliüretan malzemeler mikro gözenekli yapıları sayesinde su buharı geçirgenliği sağlar,

Technical Properties / Teknik Özellikler

No	Test / Analiz	Result / Sonuç	Unit / Birim	Test Code
1	Görünüm	Siyah	-	-
2	Yoğunluk	1,40	g/cm ³ (23°C)	ISO 2811
3	Viskozite	2500 - 3000	cP (23°C)	ASTM 2196
4	Aktivasyon sıcaklığı	(+5) / (+35)	°C	
5	Kopma uzaması	450	%	ASTM D 412
6	Sertlik	65	Shore A	ASTM D 2240

Preparation / Hazırlık

Yüzey temiz, kuru ve dayanıklı olmalı, membranın yapışmasını olumsuz etkileyebilecek her türlü kirden arındırılmış olmalıdır. Maksimum nem içeriği %5'i geçmemelidir. Yeni beton yapıların en az 28 gün kurumasına izin verilmelidir. Eski kaplamalar, kir, yağ, organik maddeler ve toz mekanik taşıma ile temizlenmelidir. Yüzeylerin olası pürüzlülüğünün giderilmesi önemlidir. Gevşek yüzey parçaları ve taşlamadan kaynaklanan toz iyice temizlenmelidir. Daha sonra zemin PURINCOAT PR 106 ile astarlanmalıdır.

Application / Uygulama

Ürün kullanılmadan önce düşük devirde karıştırılmalıdır. Astarlanmış yüzeye dökülmeli ve tüm yüzey kaplanana kadar rulo veya fırça ile yayılmalıdır. İkinci kat 18-36 saat sonra uygulanmalıdır. Her kat 1 mm'den kalın olmamalı ve 2 kat için 2,0 kg/m² sarfiyat uygulanmalıdır.

Cleaning / Temizlik

Uygulama sonrasında kullanılan ekipmanlar uygun bir solvent ile temizlenmelidir.

Packing / Paketleme

PURINCOAT RM 602 25 kg'lık kovalarda sevk edilir.

Storage / Depolama

PURINCOAT RM 602 ambalajında +5 ile +30 oC arasındaki sıcaklıklarda kapağı açılmadan saklanır, raf ömrü 6 aydır. Ürün havadaki nem ile reaksiyona girdiğinden kullanmadığınız yarım ambalajların çok iyi kapatılması ve mümkünse kapatma işleminde azot gazı kullanılması tavsiye edilir.

Safety and Health / Güvenlik ve Sağlık

PURINCOAT RM 602 prepolimer bir malzemedir. Bu nedenle çalışırken mutlaka eldiven ve gözlük kullanılmalıdır. Ürün cildinize temas ederse bol sabun ve su ile yıkayınız. Ürün nem ile temasında reaksiyona girdiğinden özellikle gözleriniz ile temasından kaçınınız.



Note

The information on this data sheet is based on our experiences and correct to the best of our knowledge. It is, however, not binding. It has to be adjusted to the individual structure, application purpose and especially to local conditions. Our data refers to the accepted engineering rules, which have to be observed during application. This provided we are liable for the correctness of this data within the scope of our terms and conditions of sale-delivery-and-service. Recommendations of our employees which differ from the data contained in our information sheets are only binding if given in written form. The accepted engineering rules must be observed at all times.

Bu teknik formdaki veriler kendi deneyimlerimiz ve bilgilerimiz referans alınarak hazırlanmıştır. Ancak bağlayıcılığı yoktur. Yapıya, uygulama amacına ve özellikle yerel koşullara göre ayarlanmalıdır. Verilerimiz, uygulama sırasında uyulması gereken mühendislik kurallarını referans almıştır. Satış teslim, hizmet şartlarımız ve koşullarımız kapsamında bu verilerin doğruluğundan sorumlu olmaktayız. Çalışanlarımızın bilgilendirme formlarımızdaki yer alan verilerden farklı önerileri ancak yazılı olarak verilmesi halinde bağlayıcıdır. Kabul edilen mühendislik kurallarına her zaman uyulmalıdır.

**PURIN®Aqua****PURIN®ATE****PURIN®COAT PURIN®ADHE PURIN®SEAL PURIN®ELAS**