

Definition / Tanımlama

PURINCOAT RM 601 tek bileşenli su izolasyon membranıdır. Uygulandıktan sonra havadaki nem ile kürlenerek oldukça elastik film oluşturur. Likit membran olup kullanıma hazırdır.

Application Area / Uygulama Yeri

- Beton, taş, eternit, metal gibi malzemelerin üzerinde,
- Yağmur derelerinde, kanal ve kanaletlerde,
- Teras ve çatılarda,
- Otopark üstü su yalıtımı kullanılmaktadır

Advantages / Avantajlar

- Likit halde olduğundan uygulaması çok kolaydır rulo veya fırça ile yüzeye sürülebilir,
- Çatlak köprüleme yapar ve kalıcı sızdırmazlık sağlar,
- Ek yeri gerektirmez
- Hasar gören yerler rahatlıkla onarılabilir,
- Poliüretan malzemeler mikro ölçek de gözenekli yapıda olduklarından dolayı su buharı geçirimsizliği sağlar

Technical Properties / Teknik Özellikler

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

Preparation / Hazırlık

Yüzeyin temiz, kuru ve sağlam, membranın yapışkanlığını olumsuz yönde etkileyebilecek her türlü kirden arındırılmış olmalıdır. Maksimum nem oranı %5'i geçmemelidir. Yeni beton yapılar en az 28 gün boyunca kurumaya bırakılmalıdır. Eski kaplamaların, kirlerin, yağların, organik maddelerin ve tozun mekanik taşıma yolu ile temizlenmesi gerekmektedir. Yüzeydeki muhtemel pürüzlerin giderilmesi önemlidir. Her türlü gevşek yüzey parçası ve taşıma işlemlerinden kaynaklanan toz iyice temizlenmelidir. Ardından yüzey PURINCOAT PR 106 ürünü ile astarlanmalıdır.

Application / Uygulama

Ürünü kullanmadan önce düşük devirde karıştırılmalıdır. Astarlanan yüzeye dökülmeli ve tüm yüzey kaplanana kadar rulo ya da fırça ile yayılmalıdır. 18-36 saat sonra ikinci katı uygulanmalıdır. Her bir tabaka 0.5 mm 'den daha kalın olmamalı ve iki kat uygulama için 2,0 kg/m² sarfiyat uygulanmalıdır.

Cleaning / Temizlik

Uygulama yapıldıktan sonra ekipmanlar uygun bir solvent ile temizlenmelidir.

Packing / Paketleme

PURINCOAT RM 601 25 kg kovalar ile sevk edilmektedir.

Storage / Depolama

PURINCOAT RM 601 kendi ambalajında kapağı açılmadan +5 ile + 30 derece sıcaklıkları arasında depolanması durumunda kullanım ömrü altı aydır. Ürünün havadaki nem ile reaksiyonu söz konusu olduğundan açılmış ambalajların çok iyi bir şekilde kapatılması ve mümkün ise kapatılmadan önce azot gazı kullanılması tavsiye edilir.

Safety and Health / Güvenlik ve Sağlık

PURINCOAT RM 601 prepolimer bir malzemedir. Bu nedenle çalışırken kesinlikle eldiven, gözlük ve solvent içeriğinden dolayı maske kullanılmalıdır. Ürünün cildiniz ile teması durumunda bol su ve sabun ile yıkayınız. Ürünün su ile temasında reaksiyon vermesinden dolayı gözünüz ile temasından özellikle 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**