

**Definition / Tanımlama**

PURINCOAT RM 402 iki bileşenli, solvent içermeyen likit su yalıtım membranıdır. Solventsiz olduğu için su depolarının su yalıtımında kullanıma uygundur.

**Application Area / Uygulama Yeri**

- Beton, taş, eternit, metal gibi malzemeler üzerinde
- Saçak yalağı, kanallar ve kanaletler üzerinde
- Çatılarda
- Drenaj yığınlarında
- Su depolarının dış su yalıtımı
- Nem ve sızıntıya karşı koruma
- İstinat duvarları ve perde beton üzerinde
- Teraslarda seramik karoların altında su yalıtımında

**Advantages / Avantajlar**

- Sıvı formda olduğu için kolay uygulanır
- Çift komponentli özelliği sayesinde hızlı kürlenir
- Zaman kazandırır
- Çatlakları köprüler ve kalıcı sızdırmazlık sağlar
- Mafsal gerekmez
- Hasarlı alanlar kolayca onarılabilir
- Negatif yönden su buharı geçirgenliği sağlar

**Technical Properties / Teknik Özellikler**

No	Test	Result / Sonuç (A)	Result / Sonuç (B)	Result / Sonuç (A+B)	Unit / Birim	Test Code
1	Görünüm	Gri	Amber	Gri	-	-
2	Viskozite	2000 - 2500	150 - 250	1100 - 1400	cP (23°C)	ASTM 2196
3	Yoğunluk	1,20 - 1,30	1,20-1,25	1,20 - 1,30	g/cm <sup>3</sup> (23°C)	ISO 2811
4	Katı madde	100	100	100	%	ISO 3251
5	Karışım Oranı (Ağırlıkça)	100	46	-	w / w	
6	Pot Süresi	-	-	30	dk	ISO 9514
7	Sertlik	-	-	65	Shore D	ASTM D 2240

**Preparation / Hazırlık**

Yüzey temiz, kuru ve sağlam olmalı, membranın yapışmasını olumsuz etkileyebilecek her türlü kirden arındırılmış olmalıdır. Yüzeydeki 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 taşlama ile temizlenmelidir. Yüzeylerin pürüzlülüğünün giderilmesi önemlidir. Gevşek yüzey parçaları ve taşlamadan kaynaklanan toz iyice temizlenmelidir. Zemin hazır olduğunda malzeme hazırlanmalıdır. Ürün 2 bileşenli olduğu için A bileşeni ve B bileşeni teknik bilgilerdeki karışım oranına göre bir kap içerisinde karıştırılmalıdır. Karışım oranına dikkat edilmelidir. Bileşenlerden birinin eksik veya fazla eklenmesi durumunda ürün teknik bilgilerinde verilen değerleri göstermeyebilir.

**Application / Uygulama**

Hazırlanan ürün yüzeye dökülmeli ve tüm yüzey kaplanana kadar bir fırça veya rulo ile yayılmalıdır. 16 saat sonra ürünün ikinci katı uygulanabilir. Soğuk havalarda bu süre uzayabilir. Ürün her katta 0,6kg/m<sup>2</sup> oranında uygulanır. Ortalama 1,2kg/m<sup>2</sup> sarfiyat ile iki kat olarak uygulanmalıdır.

**Cleaning / Temizlik**

Uygulama sonrasında kullanılan ekipman uygun bir solvent ile temizlenmelidir.

**Packing / Paketleme**

PURINCOAT RM 402 13+6 kg'lık setler halinde gönderilir

**Storage / Depolama**

PURINCOAT RM 402 kendi ambalajında açılmadan +5oC ile +30oC arasındaki sıcaklıklarda saklanırsa raf ömrü 12 aydır. Ürün havadaki nem ile reaksiyona girdiği için açılan ambalajların ağzı çok iyi kapatılmalıdır.

**Safety and Health / Güvenlik ve Sağlık**

PURINCOAT RM 402-B izosiyanat içeren bir malzemedir. Bu nedenle çalışırken eldiven, gözlük ve maske kullanılmalıdır. Ürün cildinize temas ederse bol su ve sabun ile yıkayınız. Ürün nem ile reaksiyona girdiğinden gözleriniz ile doğrudan 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**