

**Definition / Tanımlama**

PURINCOAT PR 501 tek bileşenli, alifatik ve solvent bazlı bir poliüretan astardır.

**Application Area / Uygulama Yeri**

- Beton yüzeylere uygulanır
- Alçı ve çimento panellerde kullanılır
- Tüm kaplama malzemelerinden önce astar olarak kullanılır

**Advantages / Avantajlar**

- Alifatik yapısı ile UV sararma yapmaz
- Düşük viskoziteli yapısı ile kolay uygulanır
- Tek bileşenli
- Kullanıma hazır
- Yapının su emiciliğini azaltır ve yapısal olmayan kılcal çatlakları doldurur
- Tüm gözenekleri doldurarak geçirimsiz bir yüzey oluşturur
- Tozlanmayı önler
- Yüksek yapışma mukavemeti

**Technical Properties / Teknik Özellikler**

No	Test / Analiz	Result / Sonuç	Unit / Birim	Test Code
1	Görünüm	Transparan	-	-
2	Viskozite	<100	cP (23°C)	ASTM 2196
3	Yoğunluk	1,05	g/cm3 (23°C)	ISO 2811

**Preparation / Hazırlık**

Uygulama yapılacak yüzey temiz ve kuru olmalıdır. Ayrıca yüzey bozuklukları var ise uygun ürünler ile giderilmelidir.

**Application / Uygulama**

Öncelikle malzeme düşük devirli bir karıştırıcı ile veya elle karıştırılmalıdır. Malzeme hazırlanan yüzeye dökülmeli ve bir rulo veya fırça yardımı ile tüm yüzey kaplanana kadar yayılmalıdır. Uygulama yapılacak yüzeydeki nem miktarı %5'i geçmemelidir.

**Cleaning / Temizlik**

Uygulama ekipmanları solvent ile temizlenmelidir. Temizleme işleminde su kullanılmamalıdır.

**Packing / Paketleme**

PURINCOAT PR 501 20 kg'lık metal bidonlarda sevk edilir.

**Storage / Depolama**

Ürün açılmadan kendi ambalajında +5oC ile +30oC arasındaki sıcaklıklarda saklanırsa raf ömrü 12 aydır. Açılmış ambalajlar mümkün olan en kısa sürede kullanılmalıdır. Kullanmadığınız yarım ambalajların ağzı çok iyi kapatılmalıdır.

**Safety and Health / Güvenlik ve Sağlık**

PURINCOAT PR 501 izosiyanat içerdiğinden mutlaka eldiven ve gözlük kullanılmalıdır. Solvent bazlı olduğu için maske de kullanılmalıdır. Uygulama sırasında yeterli havalandırmanın sağlanmasına dikkat edilmelidir. Kullanımdan sonra ambalajlar yönetmeliklere uygun olarak bertaraf edilmelidir.



**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**