

**Definition / Tanımlama**

PURINAQUA PUD 201 polieter bazlı anyonik poliüretan dispersiyondur. Alifatik yapılı reçine olduğundan dolayı UV ışınla sararma yapmaz.

**Application Area / Uygulama Yeri**

PURINAQUA PUD 201 polieter bazlı poliüretan dispersiyondur ve güçlü hidroliz direnci ve yüksek elastikiyeti ile tekstil, inşaat ve ambalaj gibi birçok alanda uygulama gerektiren viskozite değeri ayarlanarak kaplama ve yapıştırıcı amacıyla kullanılır

**Advantages / Avantajlar**

- Alifatik yapısı ile UV sararmaz
- Düşük viskozite ile uygulama kolaylığı
- İstenilen viskoziteye ayarlanabilme özelliği
- Su bazlı yapısı ile çevreci ürün
- Yüksek performans katkısı
- Akrilik vb su bazlı sistemler ile karıştırılabilirliği
- Temiz, kokusuz çalışma ortamı
- Uzun uygulama süresi
- Kısa kuruma süresi
- Uzun raf ömrü ve stok süresi
- Uygulama ekipman ve alanların su ile temizlenebilmesi
- Tehlikesiz, yanıcı değil

**Technical Properties / Teknik Özellikler**

No	Test / Analiz	Result / Sonuç	Unit / Birim	Test Code
1	Görünüm	Beyaz - Mavi	-	-
2	Yoğunluk	1,00 - 1,05	g/cm3 (23°C)	ISO 2811
3	Viskozite	50-300	cP (23°C)	ASTM 2196
4	Katı madde	34-36	%	ISO 3251
5	Kopma uzaması	700-900	%	ASTM D 412
6	Kopma Kuvveti	62	N	ASTM D 412
7	Max. Gerilme	15	N/mm2	ASTM D 412
8	Sertlik	60	Shore A	ASTM D 2240

**Packing / Paketleme**

Ürün 1.000kg olarak IBC tanklar, 25kg plastik bidon veya 60kg plastik fıçılarda paketlenip sevk edilir

**Storage / Depolama**

Açılmamış orijinal ambalajında, kuru bir ortamda, direk güneş ışığından ve dondan korunarak saklandığı koşullarda kullanım ömrü üretim tarihinden itibaren 12 aydır.

**Safety and Health / Güvenlik ve Sağlık**

Ürün cilde ve göze temas ettirilmemelidir. Temas durumunda bol su ile yıkayınız. Tahriş ortaya çıkması durumunda ise hemen doktora başvurunuz.

**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<sup>®</sup>Aqua****PURIN<sup>®</sup>ATE****PURIN<sup>®</sup>COAT PURIN<sup>®</sup>ADHE PURIN<sup>®</sup>SEAL PURIN<sup>®</sup>ELAS**