

**Definition / Tanımlama**

PURINCOAT AL 101 polikarbonat polioliol esaslı anyonik poliüretan dispersiyonudur. Alifatik esaslı bir reçine olduğu için UV ışığı ile sararmaz.

**Application Area / Uygulama Yeri**

PURINCOAT AL 101, polikarbonat polioliol bazlı poliüretan dispersiyonudur ve kaplama için kullanılır. Mükemmel hidroliz direncine, güçlü asid-baz direncine ve mükemmel mekanik dirence sahiptir. Ürün suni derinin üst yüzeyine spey veya rulo yöntemi ile uygulanır ve mükemmel koruma sağlar.

**Advantages / Avantajlar**

- Alifatik yapısı ile UV ışığında sararmaz
- Su bazlı yapısı ile çevre dostu
- Yüksek performans katkısı
- Temiz ve kokusuz çalışma ortamı
- Uzun uygulama süresi
- Kısa kuruma süresi
- Uzun raf ömrü ve stok ömrü
- Uygulama ekipmanlarının ve alanlarının su ile temizlenmesi
- Tehlikesiz, yanıcı olmayan

**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	< 100	cP (23°C)	ASTM 2196
4	Katı madde	30-32	%	ISO 3251
5	Sertlik	40	Shore D	ASTM D 2240
6	Kopma uzaması	300-400	%	ASTM D 412
7	Yırtılma Dayanımı	97,50	N/mm	
8	Max. Gerilme	19,50	N/mm2	ASTM D 412

**Preparation / Hazırlık**

Ürün kullanıma hazırdır. Viskoziteyi ayarlamak için ürüne su eklenebilir veya renklendirme isteniyorsa uygun bir su bazlı pigment ile karıştırılabilir.

**Application / Uygulama**

Ürün doğrudan gerçek deri üzerine rulo/bıçak yöntemi ile uygulanır.

**Cleaning / Temizlik**

Sistem su bazlı olduğu için ürünün temas ettiği tüm ekipman ve yüzeyler su ile temizlenebilir. Ayrıca kuru olan ve su ile temizlenemeyen yüzeyler solvent ile temizlenebilir.

**Packing / Paketleme**

PURINCOAT AL 101 30kg-60kg plastik bidonlarda ve 1.000kg IBC tanklarda paketlenir ve sevk edilir.

**Storage / Depolama**

Açılmamış orijinal ambalajında, kuru bir ortamda, doğrudan güneş ışığı ve dondan korunarak saklandığında raf ömrü üretim tarihinden itibaren 12 aydır.

**Safety and Health / Güvenlik ve Sağlık**

Ürün cilt ve göz ile temas etmemelidir. Temas halinde bol su ile yıkayınız. Tahriş durumunda derhal tıbbi yardım alın.



**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**