

**Definition / Tanımlama**

PURINADHE SL 102, PUD reçinesi kullanılarak tasarlanmış tek bileşenli, su bazlı poliüretan yapıştırıcıdır ve mükemmel yapışma özelliğine sahiptir.

**Application Area / Uygulama Yeri**

PURINADHE SL 102, zımpara endüstrisinde zımpara kağıdı ve tekstil ürünlerinin laminasyonu için kullanılan bir yapıştırıcıdır. Velcro sistemi için tekstil ürünlerinin zımpara kağıdına lamine edilmesi gerekir.

**Advantages / Avantajlar**

- Su bazlı bir sistem olup güvenli bir çalışma ortamı sağlar.
- Çevreye ve insan sağlığına zararsızdır
- Yüksek yapışma mukavemeti
- Yüksek sıcaklık dayanımı
- Nanoteknoloji altyapısı sayesinde yüksek performans sağlar
- İstenilen viskozitede çalışma imkanı
- Uygulama için düşük maliyetli ekipman kullanımı
- Uygulamada düşük enerji tüketimi

**Technical Properties / Teknik Özellikler**

No	Test / Analiz	Result / Sonuç	Unit / Birim	Test Code
1	Görünüm	Beyaz	-	-
2	Yoğunluk	1,10	g/cm3 (23°C)	ISO 2811
3	Viskozite	2.000 - 3.000	cP (23°C)	ASTM 2196
4	Aktivasyon sıcaklığı	55	°C	

**Preparation / Hazırlık**

Ürün tek bileşenli ve kullanıma hazırdır. Doğrudan kullanılabilir.

**Application / Uygulama**

Tekstil ve sanndpaper ürünlerinin laminasyonu için öncelikle lamine edilecek yüzeylere rulo ile tutkal sürülür. Daha sonra ısı altında hem su buharlaşır hem de tutkal erimiş hale gelir. Yüzeyler basınç altında birbirine tutturulur ve yapışma sağlanır. Lamine edilen malzemeler soğuduktan sonra kalıcı yapıştırma sağlanır.

**Cleaning / Temizlik**

Ürün su bazlı yapıştırıcı olduğu için uygulama esnasında ve hemen sonrasında su ile temizleyebilirsiniz. Ancak kuruyan yüzeyleri solvent kullanarak temizlemelisiniz.

**Packing / Paketleme**

PURINADHE SL 102 30kg, 60kg, 120kg plastik bidonlarda veya 1000kg IBC tanklarda sevk edilir.

**Storage / Depolama**

PURINADHE SL 102, 5-30°C'de saklandığı takdirde 12 ay raf ömrüne sahiptir.

**Safety and Health / Güvenlik ve Sağlık**

Ürün cilt veya 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**