

**PU BINDER STONE AF**  
**Poliüretan Esaslı UV Dayanımlı**  
**Taş Bağlayıcı**

Ürün Teknik Dokümanı  
Düzenleme: 12.10.2019  
Revize :

### Ürün Tanımı

**PU BINDER STONE AF** alifatik izosiyanat içeriğiyle yüksek UV dayanımlı, tek komponentli, solvent içermeyen, şeffaf renkte taş bağlamada kullanılan poliüretan bağlayıcıdır.

### Kullanım Alanları

**PU BINDER STONE AF** kuvars mineralleri ile yapılan taş halıların yerinde inşası için kullanılan bağlayıcı sistemlerdir. Su geçirgenliği olan yürüyüş ve bisiklet parkurları uygulama alanlarına örneklerdir.

### Teknik Özellikler

Özellik	Değer	Birim	Metot
Renk	Şeffaf, renksiz		DIN EN 1557
Yoğunluk	1,10 ± 0.02	mg KOH/g	DIN EN ISO 2811
Viskozite	3000 ± 500	mPa·s ( 25 °C )	DIN EN ISO 3219/A.3
NCO içeriği	15.0	%	DIN 53185
Uygulama sıcaklığı	Min 8 Max 40	°C	
İzin verilen ortam bağıl nemi	Min 40 Max 90	%	
(10 °C) Çalışma süresi (20 °C) (30 °C)	50 30 20	dk.	
(10 °C) Katlararası bekleme süresi (20 °C) (30 °C)	24 18 10	dk.	

\* Bu değerler genel bilgi sağlar ve ürün özelliklerinin bir parçası değildir.

### Uygulama Yöntemi

**PU BINDER STONE AF** uygulamasında ideal sıcaklık 15-25 °C dir. Tane büyüklüğüne bağlı olarak yaklaşık 300 devirde çalışan bir karıştırıcıda 100 birim yuvarlak kuvars mineralin

#### GRADA YAPI KİMYASALLARI VE İNŞAAT MALZEMELERİ ÜRETİM SAN. TİC. A.Ş.

Adres : Çınardere Mah.Akan Sokak No:15 Kat.2 3 Nolu Bölüm Pendik -İstanbul /TÜRKİYE

Telefon : +90 216 379 83 53 -52 Fax : +90 216 379 83 51

E-mail : info@grada.com.tr web : www.grada.com.tr

oranla ağırlıkça 3 -10 birim **PU BINDER STONE AF** ilave edilir ve 3-5 dk. karıştırılır. Malzeme el ile uygulanmalı iyi yüzey mukavemeti elde etmek için zemin silindirle ezilmelidir.

### **Temizlik Malzemesi**

Yeniden kullanılabilir aletler, kürlenme gerçekleşmeden önce uygun çözücüler (örn. Butil asetat) ile dikkatlice temizlenmelidir. Kürlenmemiş malzemeler üzerinde temizleyici olarak asla su veya alkollü çözücüler kullanmayın!

### **Depolama**

Orijinal kapalı kaplarda, kuru koşullarda 5-25 ° C sıcaklık aralığında saklayın. Ambalajları doğrudan güneş ışığına maruz bırakmayın. Bu koşullar altında malzemenin raf ömrü 12 aydır.

### **Paketleme**

Kova (20 kg)  
Varil (220 kg)



#### **GRADA YAPI KİMYASALLARI VE İNŞAAT MALZEMELERİ ÜRETİM SAN. TİC. A.Ş.**

Adres : Çınardere Mah.Akan Sokak No:15 Kat.2 3 Nolu Bölüm Pendik -İstanbul /TÜRKİYE

Telefon : +90 216 379 83 53 -52 Fax : +90 216 379 83 51

E-mail : info@grada.com.tr web : www.grada.com.tr