

PA BINDER STONE 2K

Poliaspartik Reçine Esaslı
UV Dayanımlı 2K Taş Bağlayıcı

Ürün Teknik Dokümanı

Düzenleme: 12.10.2019

Revize :

Ürün Tanımı

PA Binder Stone 2K özel olarak geliştirilmiş, yüksek UV dayanımına sahip ve solvent içermeyen 2 komponentli poliaspartik reçine sistemidir.

Kullanım Alanları

PA Binder Stone 2K, kuvars mineralleri ve benzeri taş agregaları kullanılarak yapılan taş halıların inşasında tercih edilen bir bağlayıcıdır. Ayrıca, su geçirgenliği istenen alanlarda yürüyüş yolları, bisiklet parkurları, zemin kaplamaları gibi çeşitli dış mekan uygulamalarında da kullanılmaktadır.

Teknik Özellikler

Özellik	Birim	A	B
Renk	-	Şeffaf, hafif sarı	Şeffaf, renksiz
Yoğunluk (25 °C)	g/cm ³	1,06±0,01	1,17±0,01
Viskozite (25 °C)	mPa.s	700±100	1200±200
Katı madde	%	100	100
Karışım oranı	Kütlece	100	100
Karışım viskozitesi	mPa.s	1000±200	
Kap Ömrü	Dakika	20-30	
Kuruma Süresi	Saat	4-6	
Tam kürlenme	Gün	7	

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

Uygulama Yöntemi

PA Binder Stone 2K uygulamasında ideal sıcaklık 15-25 °C dir. **A** komponentinin üzerine **B** komponent tartılır ve 1-2 dakika karıştırılır. Karışım uygun tane boyuttaki quartz taş veya agrega üzerine eklenir ve homojen bir karışım elde edilene kadar düşük devirde 2-3 dakika karıştırılır. Düz bir mala veya yayıcı kullanılarak hafif baskı uygulayarak zemine uygulanır. Uygulama esnasında reçine ile karışmış agrega veya taş üzerine tiner gibi solventler temas etmemelidir. Uygulama sırasında reçine sistemi karıştırıldığında ısınma eğilimindedir ve 20-25 dakika içinde uygulama yapılmalıdır. Ürün zaiyatı yaşamamak için kullanılacak miktar kadar reçine karışımı belirlenip uygulama yapılmalıdır.

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

İsteğe göre kova veya varil olarak ambalajlanabilir.

A Kompenent: 15 kg

B Kompenent: 12,75kg