

PUR 220 UV

Poliüretan Esaslı, İki Bileşenli, Alifatik Son Kat Vernik

Tanım

PUR 220 UV, iki bileşenli, alifatik poliüretan esaslı, iç ve dış mekanlarda beton ve metal yüzeylere uygulanabilen, düşük viskoziteli, UV dayanımlı, parlak yüzey sağlayabilen, kendinden yayılan son kat verniktir.

Kullanım Alanları

- Teras, balkon ve ıslak zeminlerde,
- Beton veya metal yüzeylerde,
- UV ışınlarına dayanıklı olduğu için son kat kaplama olarak birçok dış mekanda,
- Açık ve kapalı yüzme havuzlarında kullanılabilir.

Avantajları

- Dış ortam koşullarına tamamen dirençlidir. UV ışınlarından etkilenmez.
- Uygulandığı yüzeyi su, yağmur ve güneş ışınlarına karşı korur, aşınmasını engeller.
- Yatay ve dikey her tür yüzeyi su geçirimsiz hale getirmek için kullanılabilir.
- Çatlak ve zemin hataları ile bağlantı noktalarını örterek pürüzsüz bir katman oluşturur.
- Teras, balkon ve ıslak zeminler için idealdir.
- Kolay temizlenir, çabuk kurur, tozuma yapmaz.
- Uzun ömürlüdür, esnekliğini kaybetmez, renk değiştirmez.
- Çizilme ve aşınma direnci yüksektir.
- Yüksek solvent direncine sahiptir.

Teknik Bilgiler

İçerik	Poliüretan
Renk	Şeffaf, parlak
Karışım Yoğunluğu	1,20 – 1,30 (g/cm ³ , 23°C) (DIN EN ISO 2811-1)
Katı Madde Oranı	71% ± 2
Viskozite	18-25 sn/DINCUP4/20°C
Karışım Oranı	A/B 80/20 (Ağırlıkça)
Karışım Ömrü	30-50 dakika
Kuruma süresi	
<i>Toz kuruma</i>	<i>20 dakika (20°C de)</i>

PUR 220 UV

Poliüretan Esaslı, İki Bileşenli, Alifatik Son Kat Vernik

Dokunma kuruması 60 dakika (20°C de)

Montaj kuruması 8 saat (20°C de)

GTIP No 3208.90.91.00.23

Uygulama Yöntemi

Yüzey Hazırlığı

Yüzey temiz, kuru ve sağlam olmalı; kir, yağ, eski kaplama, yüzey kür malzemeleri gibi yabancı maddelerden arındırılmış olmalıdır. Zemin betonu kürünü almış olmalı ve betonun nem oranı %4'ü geçmemelidir. Sağlam olmayan yüzeyler ve boşluklar uygun olan **BAUMERK** tamir harçları ile doldurulup yüzey düzeltilmelidir. Yüzey hazırlığı tamamlanan beton zemin üzerine, uygun olan **BAUMERK** astar malzemesi kullanılarak astarlanıp; epoksi veya poliüretan uygulaması tamamlandıktan sonra **PUR 220 UV** son kat uygulamasına hazır hale getirilmelidir.

Uygulama

A ve B bileşenleri karıştırılmadan önce her bileşeni kendi içinde karıştırılır. B bileşenini A bileşenine ekledikten sonra homojen bir karışım elde edene kadar düşük devirli bir karıştırıcı ile 3 dakika boyunca sürekli olarak karıştırılır. Hava sürüklenmesini en aza indirmek için fazla karıştırmaktan kaçınılmalıdır. Karışım, ön hazırlığı yapılmış yüzeye rulo veya püskürtme yolu ile uygulanır.

Sarfiyat

Her katta 150-200 gr/m²

Ambalaj

A Bileşeni 16 kg+ B Bileşeni 4 kg: = 20 kg Set

Raf Ömrü

12 ay orijinal, açılmamış ambalajında

Depolama

Direkt güneş ışığı almayan +10°C ile +25°C sıcaklık arasındaki ortamlarda, aşırı sıcak ve nemden korunmalıdır.

PUR 220 UV

Poliüretan Esaslı, İki Bileşenli, Alifatik Son Kat Vernik

Ekipman Temizliği

Kullanılan ekipmanlar sanayi tipi çözücü ile hemen temizlenmelidir. Kuruyan malzeme ancak mekanik yöntemlerle çıkartılabilir.

Dikkat Edilecek Hususlar / Kısıtlamalar

- Deri ile temasında sağlığa zarar verebilir.
- Don olan ya da don riski olan havalarda uygulama yapmayınız.
- Uygulama yapılan yüzeyi tamamen kuruyana kadar, yağmur, don, yaya trafiği ve yüksek nemden koruyunuz.
- Yüzey ve ortam sıcaklığının +10°C den düşük, +30°C den yüksek olduğu koşullarda uygulama yapmayınız.
- Uygulama sonrası 24 saat boyunca yüzeyi trafikten koruyunuz.

Sağlık ve Güvenlik

Dikkat! Göz ve cilt ile temasından kaçınınız. Göz veya cilt ile temasında derhal tıbbi yardım alınız. Yutulması halinde, derhal doktora ya da zehir kontrol merkezine başvurunuz, yutan kişiyi kusturmaya çalışmayınız, ağız yolu ile herhangi bir şey vermeye çalışmayınız.

Ürünü kullandıktan sonra ellerinizi yıkayınız. Koruyucu giysi, eldiven, göz ve yüz koruyucu kullanınız. Ürün kullanımı sırasında yemek yemeyiniz, sigara ve içki içmeyiniz. Kirlenen giysileri çıkarınız, temizledikten sonra giysileri tekrar kullanınız. Arta kalan ürünleri, ambalajları ile birlikte yasal yönetmeliklere göre bertaraf ediniz.

Kullanılmadığı süre boyunca ürünün kapağını kapalı tutunuz. Çocukların ulaşamayacağı yerde muhafaza ediniz.

Sınırlı Garanti: Bu teknik bilgi föyü içerisinde yazılanlar BAUMERK Şirketi tarafından sınırlı garanti sağlar ve ücretsiz temin edilebilir. Ürün ve uygulama sistemi ile ilgili ayrıntılı bilgi ve destek almak için teknik servis birimimizi arayabilirsiniz.