

TANIM

AQUA PU PRIMER 2K iki bileşenli, düşük viskoziteli, poliüretan dispersiyon esaslı, astar malzemesidir. %100 poliüretan esaslı, hacimce 1:1 karışan, nemli betona uygulanabilen ve hızlı kuruyan astar malzemesidir.

UYGULAMA ALANLARI

- Tüm poliüretan yalıtım sistemlerinde astar olarak,
- Tüm polyurea yalıtım sistemlerinde astar olarak,
- İç ve dış uygulama alanları.

ÖZELLİKLER VE AVANTAJLAR

- Kolay kullanım.
- Hacimce 1:1 karışım.
- Sıfır VOC değeri.
- Mükemmel yapışma gücü.
- Nemli betonda uygulanabilme.
- Hızlı kuruma.
- Kolay temizlenme.
- Kapalı alanlarda kullanım kolaylığı.
- Aynı gün yalıtım malzemesini kullanma özelliği.

UYGULAMA PROSEDÜRÜ

• YÜZEY HAZIRLIĞI

Uygulama öncesinde yağ, gres, parafin atıkları, çimento şerbeti, gevşek parçacıklar, kalıp ayırıcı alanlar, kürlenmiş eski membranlar gibi aderansı ve yapışmayı zayıflatacak etkenler yüzeyden arındırılmalıdır. Yüzey yüksek basınçlı su ile yıkandıktan sonra kurutulmalıdır. Yüzey bozuklukları uygun ürünlerle tamir edilmelidir.

• UYGULAMA

Kullanmadan önce ambalajlar açılarak düşük devirli bir karıştırıcı ile 2-3 dakika karıştırılmalıdır. Daha sonra A ve B komponentler birbiri ile 2-3 dakika karıştırılarak kullanıma hazır hale getirilir, rulo ya da fırça yardımıyla tüm yüzey kaplanana kadar, 1 kat olarak sürülmelidir.

UYGULAMA UYARILARI

- Sağlam olmayan yüzeyler için önerilmez.
- Çok güneş altında kalmış yüzeyler uygulamadan önce ıslatılmalıdır.
- Karışımından sonra maksimum 25 dakika içerisinde uygulanmalıdır.

TÜKETİM

- Sarfıyat (min.): 0,15 - 0,20 lt /m²

TEMİZLİK

Uygulama sonrası, kullanılan tüm aletler su veya uygun solvent ile temizlenmelidir. Rulolar tek kullanımlıktır, ikinci kez kullanılmaz.

AMBALAJ ve RENK

A komponent 4 lt plastik kovada kahverengi renktedir.
B komponent 4 lt plastik kovada beyaz renktedir.

SAKLAMA KOŞULLARI ve RAF ÖMRÜ

Ürün açılmamış orijinal ambalajında +5°C ila +25°C arası sıcaklıklarda maksimum 12 ay saklanabilir. Açılan ürün en kısa sürede kullanılmalıdır.

GÜVENLİK UYARILARI

Ürün iyi havalandırmaya sahip ortamlarda kullanılmalıdır. Ürün çıplak ateşle temas etmemelidir. Uygulama sırasında sigara içilmemelidir. Uygulama sırasında eller ve gözler için koruyucu eldiven ve maske kullanılmalıdır. Malzemenin gözle teması halinde derhal bol su ile yıkanmalıdır. Uygulama sırasında yeterli miktarda havalandırma gerekmektedir. Daha detaylı bilgi için CLEVER POLYMERS teknik departmanından Güvenlik Bilgi Formunu (MSDS) isteyiniz.

TEKNİK BİLGİ

NİTELİK	YÖNTEM	ÖZELLİK
Kaplama Tipi	Clever Lab.	İki Bileşenli Poliüretan Dispersiyon
Yoğunluk	ASTM D 1475 / EN ISO 2811-1 (+20°C)	1,10 gr/cm ³ (±0,05)
Viskozite	ASTM D 2196-86 / EN ISO 3219 (+25°C)	50 - 100 cp
Karışım Oranı	Clever Lab.	1:1 hacimce
Uygulama Sıcaklığı	Clever Lab.	+5°C ila +40°C
Kap Ömrü	Clever Lab. 25°C / 55% RH	25 dk.
Betona Yapışma	TSE EN 1542 (+23°C)	> 3 N/mm ²
İlk Kuruma Zamanı	25°C / 55% RH	~1-2 saat
Yeniden Kat Atma	Clever Lab.	2 - 24 Saat arası

* Viskozite +25°C'de EN ISO 3219 standartlarına göre ölçülmüştür. Viskozite ısı ile ters orantılı olarak artış göstermektedir.



CLEVER POLİMER VE YAPI KİMYASALLARI A.Ş.

Köseler Mah. 34. Cadde No:5 41455 Dilovası / KOCAELİ / TURKEY

Tel: +90 (262) 728 14 12 Fax +90 (262) 728 14 13

e-mail: info@cleverpolymers.com

www.cleverpolymers.com

NOT: Bu doküman bir ürün tanım açıklaması değildir, tüm bilgiler iyi bir güven çerçevesinde verilmiştir. Kullanım şartlarının üreticinin kontrolünün dışında olmasından dolayı, işbu bilgiler garanti dışıdır. İma edilsin veya edilmesin ve herhangi bilginin uygunluğunun son değerlendirmesi veya düşünülen materyal kullanımı, kullanım şekli ve patentlerde ihlal olup olmadığı tamamen kullanıcı sorumluluğundadır. Üretici, ürün kullanımında kapsama alanı/sarfıyat, performans veya hasar ile ilgili hiçbir sorumluluğu üstüne almaz. Özel şartlardaki uygulamalar için detaylı tavsiyeler/öneriler almak için Clever Polymers'e başvurun. Bu teknik doküman, yenisi basılıncaya kadar geçerli olup eski basımları hükümsüz kılar.