Poliüretan Astar

RENGA PRIMER 1K

Poliüretan esaslı · Tek bileşenli · Düşük viskoziteli astar

ÜRÜN TANIMI

Tek bileşenli, düşük viskoziteli, poliüretan esaslı astar malzemesidir. Çok düşük viskozitesi ve dengeli kürlenme hızı sayesinde gözenekli ya da gözeneksiz (cam, metal gibi) hemen her yüzeyi homojen şekilde kaplar ve emprenye eder; üst katın gecikmesi sorun oluşturmaz. Kuru ve hafif nemli beton üzerine uygulanabilir.

ÖZELLİKLER

- Tek bileşenlidir.
- Düşük viskozitelidir.
- Nemli beton dahil her tür yüzeye kolayca uygulanır.
- Yüzeyi homojen şekilde kaplar ve emprenye eder.
- Elastiktir.

KULLANIM ALANLARI

Beton yapılarda (nemli beton dahil), seramik karolarda ve cam, mermer, metal gibi gözeneksiz yüzeylerde astar olarak; ayrıca beton yüzeylerde su sızdırmazlık amacıyla kullanılır.

TEKNİK ÖZELLİKLER

ÖZELLİK	DEĞER	STANDART
Renk	Şeffaf sarı	
Yoğunluk	0,95 ± 0,05 g/cm³	ISO 2811
Viskozite (25 °C)	40–50 cP	EN ISO 3219
Sertlik	75–80 Shore A	ISO 868
Betona yapışma	> 3 N/mm²	ASTM D4541
Sarfiyat	Yüzeyin gözenekliliğine göre 200–300 g/m²	

Değerler 23 °C ve %50 bağıl nemde yapılan testlere dayanır; farklı sıcaklık ve nemde değişebilir.

KURUMA SÜRELERİ

ÖZELLİK	DEĞER
Katlar arası bekleme	4–5 saat
Yeni kat atma	6–24 saat
Yeniden kat atma	12–24 saat
Tam kuruma	1 gün

23 °C ve %50 bağıl nemde geçerlidir; düşük sıcaklık ve yüksek nem süreleri uzatır.

UYGULAMA BİLGİLERİ

Yüzey hazırlığı. Yüzey mümkünse yüksek basınçlı yıkayıcıyla temizlenir; yağ, gres, yakıt ve parafin kalıntıları, kalıp ayırıcılar, çimento artıkları, gevşek parçacıklar ve kürlenmiş membranlar tamamen uzaklaştırılır.

Uygulama. Fırça veya rulo ile uygulanır. Yüzey bozukluklarında kumla birlikte kullanılması önerilir. Astar kürlendikten sonra üst kat uygulamasına geçilir.

Temizlik. Takım ve aletler en kısa sürede Renga Tineri ile temizlenir. Rulolar tek kullanımlıktır.

AMBALAJ VE DEPOLAMA

Ambalaj	25 kg
Depolama	+5 °C ile +35 °C arasında, açılmamış orijinal ambalajında.
Raf ömrü	1 yıl

SAĞLIK VE GÜVENLİK

Yanıcı ve parlayıcı ürünleri uygulama alanından uzak tutun; sigara içmeyin. Alanı sürekli havalandırın; gözlük ve eldiven kullanın. Gözle temasta bol suyla yıkayın. Çocukların ulaşamayacağı yerde saklayın. Profesyonel kullanım içindir. Ayrıntılı bilgi için ürünün güvenlik bilgi formuna (GBF) bakın.

Bu teknik föydeki bilgiler Renga Plus'ın laboratuvar deneyimine ve saha uygulamalarına dayanır ve yayın tarihindeki ürün için geçerlidir. Zemin, hava ve uygulama koşulları ürün performansını etkileyeceğinden bilgiler genel bir kılavuzdur; ürünün amaca uygunluğu her uygulama öncesinde yetkili kişilerce değerlendirilmelidir. Renga Plus ürünlerde haber vermeksizin değişiklik yapma hakkını saklı tutar; föyün yeni baskısı öncekini geçersiz kılar. Güncel baskıyı rengaplus.com üzerinden veya teknik ekibimizden teyit edin. Taşıma, depolama, ilk yardım ve kişisel korunma bilgileri için ürünün güvenlik bilgi formuna (GBF) bakın.