

Teknik Bilgi Formu

PÜRKAY Poliüretan Çizgi Boyası – Endüstriyel

Tanımı ve Özelliği

PÜRKAY Poliüretan Çizgi Boyası – Endüstriyel kaplamalar için geliştirilmiş poliüretan esaslı, iki komponentli, solventli, son kat çizgi boyasıdır. Su geçirimsiz, darbe ve sürtünmeye dirençli, kolay temizlenebilen, kir tutmayan, örtücü, iki bileşenli bir boyadır.

Uygulanabilir Malzemeler

Poliüretan, PVC, ahşap vb. endüstriyel zemin üzerinde kullanılır.

Kullanım Yerleri

Poliüretan ile kaplanmış kapalı endüstriyel zeminlerde kullanılır.

Spesifikasyonlar

- Renk : Standart olarak sarı, mavi, yeşil, kırmızı, siyah ve beyaz
- Karışım oranı : Ana malzeme : Sertleştirici = 100: 40 (Ağırlık olarak)
- Kuruma süresi : Ortam ısısına bağlı olarak 6±1 saat
- Yoğunluk (25°C’de) : 1.55±0.07 gr/cm³
- Viskosite (25°C’de) : 1.800±500 mPas
- Kullanım süresi : Karıştırma işlemine başladıktan sonra 20°C ortam ısısında 2-3 saat
- Sarfiyat : 0.200–0.300 kg/m²
- Katı Madde : % 80
- Depolama : Orijinal ambalajında, 35°C’nin altında, dondan korunarak depolandığında bekleme süresi 12 aydır
- Ambalaj : 3,5+1,4 kg’lık ambalajda

Uygulama

PÜRKAY Poliüretan Çizgi Boyası iki ayrı teneke kutuda ambalajlanmıştır. Önce kendi içinde “ana malzeme” karıştırılır, daha sonra küçük kutudaki “sertleştirici”nin tamamı ana malzemenin içine dökülerek karışım homojen hale gelene kadar karıştırılır. Karıştırma işlemi elektrikli bir karıştırıcı ile yapılmalıdır. Uygulama rulo, fırça veya püskürtme yöntemi ile yapılır. Çizgi boyası uygulaması iki kat şeklinde olmalıdır. 2.kat 24 saat sonra uygulanır.

Yukarıdaki bilgiler, laboratuvar çalışmalarında tespit edilmiş değerlere ve uygulamalardan elde edilen tecrübelerle dayanılarak verilmiştir. Ancak bu veriler çalışma ortamı ve kullanıcı becerisine göre değişkenlik gösterebilir. Bu teknik bilgi formunun önceden haber verilmeksizin değiştirilme hakkı saklıdır.

PÜRKAY BOYA VE KİMYA SANAYİİ A.Ş.

Selanik Bulvarı Gökşin Sokak No:4, 34075 Kemerburgaz - İstanbul / TURKEY

Tel: +90 (0) 212 360 00 49 (Pbx) Fax: +90 (0) 212 360 27 98 - 360 21 15

E-mail: pazarlama@purkay.com export@purkay.com Web: www.purkay.com

Revizyon Tarihi: 02/2017

