

Teknik Bilgi Formu

PÜR KAY 022/A Poliüretan Yarı Elastik Macun

Karakteristik Özellikleri

PÜR KAY 022/A Poliüretan Yarı Elastik Macun, çift komponentli, yarı elastik bir macundur. Yaşlanmaya, tuza ve pekçok kimyasallara (asit, baz, ve pekçok solvent çeşitlerine) dayanıklıdır. Uygulanan malzemenin uzama ve elastikiyet katsayılarını fazlasıyla aşar. Kullanımı kolay, tiksotropik, düşey yüzeylerde akmayan, kokusuz, sert ama elastik bir macundur.

Uygulama yerleri

Metal , taş, beton, ahşap, eternit, cam, fayans gibi hemen her çeşit (polietilen hariç) yüzeye uygulanabilir. Bu malzemelerin birbirleriyle yapıştırılmasında, derz dolgusu olarak pencere kenarlarında, beton ve taş yüzeylerde oluşan kılcal çatlakların kapatılmasında kullanarak aynı zamanda su tecritinin sağlanmasında kullanılır.

Kuruma Süresi

Yüzey kuruması 24 saat içinde gerçekleşir (20°C'de). Malzeme mekanik direncine (tam sertleşme) 7 günde ulaşır.

Uygulama Şekli

Kombine kutunun alt kısmında bulunan ana malzeme temiz bir yüzey üzerine havuz şeklinde yayılır. Bu havuzun ortasına kombine kutunun üst kısmında bulunan sertleştirici, kutu içinde kalmayacak şekilde özenle dökülür. Spatula ile malzeme iyice karıştırılır. Macun renk farklılığı göstermeyene kadar karıştırma işlemine devam edilir. Karışım hazırlandıktan sonra uygulama süresi ortam sıcaklığına bağlı olarak 30 - 45 dakika arasındadır.

Spesifikasyonlar

- Renk: Bej
- Karışım Oranı: Ana Malzeme : Sertleştirici = 6 : 1 (ağırlık olarak)
- Pot-Life: 55±5
- Görünüş: Yarı parlak, düz
- Depolama: Orijinal ambalajında, 35°C'nin altında, dondan korunarak depolandığında bekleme süresi 12 aydır
- Ambalaj: 1 kg'lık kombine kutuda
- Shore D: 30±5

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.



PÜR KAY 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

Revize Tarihi : 12/2014