

Teknik Bilgi Formu

PÜR KAY TC 40 Epoksi Son Kat Boya

Karakteristik Özellikleri

PÜR KAY TC 40 Epoksi Son Kat Boya, iki komponentli, solvent içermeyen, epoksi bazlı son kat boyadır. Yüksek yüzey sertliği, mükemmel su ve kimyasal dayanımı, yüksek mekanik mukavemet ve kolay temizlenme özelliğine sahiptir.

Tozsuz, hijyenik ve estetik bir görünüm ile zeminde ekonomik bir kaplama oluşturur. Dikey ve yatay uygulaması mümkündür.

Uygulama Alanları

Fabrikalar, üretim tesisleri, depolama alanları, alışveriş merkezleri, ilaç endüstrisi, su tankları, gıda sanayi, laboratuvarlar, atık su tesisleri ve forklift ve korozif kimyasalların kullanıldığı alanlarda son kat olarak uygulanır.

Uygulanabilir malzemeler

Uygun şekilde temizlenmiş ve astarlanmış beton, şap ve benzeri mineral esaslı zeminler ve metal yüzeyler

Spesifikasyonlar

- Renk: Ana RAL renkleri
- Karışım Oranı: Ağırlıkça: A/B: 4/1
- Pot-life: 30±5 dak. /23°C, 200 gr. DIN 16945
- Tüketim: 350-400 gr/m² (200-225 Kuru Film Kalınlığı)
- Kuruma Süresi : 5-7 saat 23°C TS 4317
- Kür süresi: 7 gün 23°C TS 4317
- Katlar arası bekleme: 24 saat 23°C TS 4317
- Yoğunluk karışım : 1,55±0,05 gr/cm³ TS EN ISO 2811-1
- Viskozite karışım : 1300±300 mPas
- VOC : A+B : <140 g/L
- Görünüş: Parlak
- Taber Aşınması : 72 mg (CS 10/1000/1000) (7 gün / +23°C) (DIN 53 109 (Taber Aşınma Testi))
- Depolama: Orijinal ambalajında 10-30°C arasında stoklandığında depolama süresi 1 yıldır.
- Ambalaj: 8+2 kg'lık metal ambalaj
- Temizleme: malzeme kürlenmeden ekipman aktif olarak solvent içeren temizleyici ile temizlenmelidir
- Uygulama Tineri : İnceltilmez

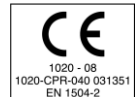
Bu teknik bilgi formunun ikinci sayfası mevcuttur.

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





Pürkay TC 40 Epoksi Son Kat Boya Teknik Bilgi Formu 2. sayfa

Teknik Öneriler

Karışım kullanım süresi içinde kullanılmalıdır, aksi takdirde geriye dönüşümsüz jelleşme oluşur ve kullanılmaz hale gelir. Tüm ekipman kullanım sırası ve sonrasında derhal aktif olarak temizlenmelidir. Koruyucu eldiven kullanılması tavsiye edilir.

Ön Hazırlık

Pürkay TC 40 Epoksi Son Kat Boya malzemesini uygulamadan önce yüzey toz ve benzeri parçacıklardan arındırılmalı ve Pürkay Epoksi Beton Astarı ile astarlanmalıdır.

Uygulama

PÜRKAY TC 40 Epoksi Son Kat Boya 2 ayrı kutuda ambalajlanmıştır. Üst kısımda bulunan küçük kabın tamamı, alt kısımda bulunan büyük kabın içine boşaltılarak, iyice karıştırılmalıdır. Her iki komponentin karıştırılması, matkabın ucuna monte edilmiş karıştırıcı ile gerçekleştirilmelidir

Homojen ve estetik bir yüzey elde etmek için ikinci bir kat 8-24 saat içerisinde uygulanmalıdır. Epoksi son kat boya uygulanmış yüzey en az 8-12 saat sudan korunmalıdır.

Yukarıdaki bilgiler, laboratuvar çalışmalarında tespit edilmiş değerlere ve uygulamalardan elde edilen tecrübelere dayanılarak verilmiştir. Ancak bu veriler çalışma ortamı ve kullanıcı becerisine göre değişiklik 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

