

POLISEAL 2K

İki bileşenli, solvent içermeyen poliüretan son kat yalıtım ve boya kaplaması

DRACO®

TANIM

POLISEAL 2K, poliüretan esaslı, iki bileşenli, soğuk uygulamalı, solvent içermeyen, alifatik, sıvı halde ve tiksotropik kıvamda elastik son kat boya ve yalıtım kaplamasıdır.

KULLANIM ALANLARI

- Su boru ve kanallarında.
- Islak zemin kaplama altı yalıtımında.
- Havuzlarda.

ÖZELLİKLER

- Solvent içermez.
- Hızlı kürlenir.
- Yüksek yapışma gücü.
- Yatay ve düşeyde uygulanabilir.
- Yüksek çatlak örtme kapasitesi.
- Derzsiz, eksiz kaplama yapılır.
- Alkali ve kimyasallara dayanıklıdır.
- Donmaya karşı dayanımı yüksektir.
- Yüksek aşınma dayanımlıdır.
- Yüksek derecede UV dayanımlıdır.
- Sararma yapmaz.

TEKNİK VERİLER

Malzeme yapısı	%100 Poliüretan
Renk	Beyaz
Viskosite	~6000 cP
Tava ömrü	30 dakika
Sertlik (Shore A)	~60
Solvent	İçermeyen
Uzama	% 80
Yapışma	~2 N / mm ²
Uygulama ısısı	+5°C / +40°C
Isı dayanımı	-40°C / +90°C
Tack free kuruma	3-4 saat
Nihai kuruma	5-6 gün

AMBALAJ VE DEPOLAMA

15 kg. set.
Orijinal paketinde, +5°C / +25°C'de havalandırılmış, kuru ve korumalı ortamlarda, güneş, yağmur ve dondan korunarak depolandığında raf ömrü üretim tarihinden itibaren 1 yıldır.

UYGULAMA

Yüzey hazırlığı

- POLISEAL 2K uygulamasından önce yüzey toz, yağ, boya, kür gibi yapışmayı önleyen maddelerden arındırılmalıdır.
- Yüzeydeki nem oranı %5 üzerinde olmamalıdır.
- Beton en az 28 günlük olmalıdır.
- Uygulamadan önce yüzey kesinlikle sulanmamalı ve yüzey kuru olmalıdır.

Astarlama

Uygulamadan önce parlak ve düz yüzeyler PRIMER CERAMICA ile astarlanmalı, malzeme 12 saat içinde uygulanmalıdır.

Karışım

- Önce B bileşeni kendi kapı karıştırılır.
- Daha sonra B bileşeni A bileşenine düşük devirli bir matkap ile karıştırılarak eklenir.
- 10 dakika bekletildikten sonra tekrar karıştırılarak uygulamaya geçilir.

Uygulama

- POLISEAL 2K yüzeye rulo ile uygulanır.
- Karıştırılmış malzemenin tava ömrü 30 dakika olduğundan yeteri kadar malzeme karıştırılmalıdır.
- 12-48 saat içinde ikinci kat uygulama yapılır.

SARFIYAT

0.250 kg / m² beher kat
En fazla 2 kat ; ~ 0.500 kg / m² uygulanabilir.

GÜVENLİK ÖNLEMLERİ

Karıştırma ve uygulama sırasında eldiven, koruyucu giysi, maske/gözlük kullanmalı, ürünün göz, ağız ve cilt ile teması önlenmelidir. Cilt ile temasında bol su ile yıkanmalı, göz ile temas ve yutulması durumunda doktora başvurulmalıdır.

POLISEAL 2K

İki bileşenli, solvent içermeyen poliüretan
son kat yalıtım ve boya kaplaması

DRACO®

Ürünümüzün teknik özellikleri ile ilgili verilen bilgiler, mümkün olan en doğru ve bilimsel pratik bilgilerimize dayanmaktadır. Draco, sadece ürünün kalitesinden sorumludur. Hatalı depolama ve kullanımdan dolayı sorumluluk kabul edilmez. Bu ürün bilgileri, güncellemeler olduğunda beyan edilecek yeni tarihli bültenle geçerliliğini kaybeder.

Revizyon tarihi: 02.01.2024

T: +90.216.5910780

www.draco.com.tr

Revizyon no: 6

info@draco.com.tr