

# POLISEAL 2K-ALM

İçme suyunda kullanıma uygun, İki bileşenli, solvent içermeyen poliüretan yalıtım ve boya kaplaması

**DRACO®**

## TANIM

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

## KULLANIM ALANLARI

- İçme suyu depolarında.

## ÖZELLİKLER

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

## TEKNİK VERİLER

Malzeme yapısı	%100 Poliüretan
Renk	Beyaz
Viskozite	~6000 cP
Tava ömrü	30 dakika
Sertlik (Shore A)	~60
Solvent	İçermez
Uzama	% 80
Yapışma	~2 N / mm <sup>2</sup>
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-ALM uygulamasından önce yüzey toz, yağ, boya, küp 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-ALM 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 / m<sup>2</sup> beher kat

En fazla 2 kat ; ~ 0.500 kg / m<sup>2</sup> 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-ALM

İçme suyunda kullanıma uygun, İki bileşenli,  
solvent içermeyen poliüretan yalıtım ve boya kaplaması



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: 02.01.2019

T: +90.216.5910780

[www.draco.com.tr](http://www.draco.com.tr)

Revizyon no: 1

F: +90.216.5910781

[info@draco.com.tr](mailto:info@draco.com.tr)