

ACRISEAL 680

Beton ve Metal yüzeyler için koruyucu parlak boya

DRACO®

TANIM

ACRISEAL 680, beton ve metal yüzeyleri atmosferik ve kimyasal etkenlerden korumak amacı ile uygulanan, tek bileşenli, hava kurumalı, metakrilat esaslı, koruyucu parlak son kat boyadır.

KULLANIM ALANLARI

- Beton ve metal yüzeyler.
- Duvar ve endüstriyel zeminler.
- Köprü ve viyadükler.
- Liman, tersaneler.
- Petrokimya tesisleri.
- Rafineriler.
- Gemiler.
- Depolama tankları dış yüzeyleri.
- Atmosferik agresif dış etkiye maruz yüzeyler.
- Alkali ve nemin aşırı olduğu yüzeyler.
- Çözücü tuz etkilerine maruz yapılar.
- Atık su ve su arıtma tesisleri.
- Termik santraller.

ÖZELLİKLER

- Uygulandığı yüzeyin aşınma dayanımını artırır.
- Atmosferik kimyasallara dayanımını artırır.
- Yüksek karbon dioksit dayanımı sayesinde betonun karbonasyon hızını ve derinliğini azaltır.
- Su buharı geçirgenliğini olumsuz etkilemez.
- Geçirimsizlik sağlar.
- Dekorasyon açısından iyi bir görünüm sağlar.
- UV dayanıklıdır.
- Donma-çözülme olayına dayanıklıdır.
- Yatay ve dikey yüzeylere uygulanabilir.
- Uygulandığı yüzeyde parlak görünüm verir.
- Renk alternatifleri vardır.

GÜVENLİK ÖNLEMLERİ

- Solvent içerdiğinden cilt, göz ile temas önlenmeli, temas halinde bol su ile yıkanmalı ve doktora başvurulmalıdır. Kullanım sırasında koruyucu giysi, eldiven maske/gözlük kullanmalı, malzeme teneffüs edilmemelidir.
- Solvent içeren yanıcı bir malzeme olduğundan uygulama sırasında kesinlikle sigara içilmemeli ve kaynak, kesme makineleri gibi herhangi bir ateş kaynağından uzak durulmalıdır.
- Kapalı alanda yapılan uygulamalarda, takriben her 30 dakikada bir uygulamacının açık alanda belirli bir süre dinlendirilmesi gerekir.

TEKNİK VERİLER

Malzeme yapısı	Solvent esaslı metakrilat
Yoğunluk	~ 1.20 kg / lt
Uygulama ısısı	+5°C / +35°C
Servis ısısı	-30°C / +80°C
Solvent	İçerir
Sarfiyat	100 - 150 gr/m ²
Yüzeysel kuruma	20 - 30 dakika (+20°C)
Dokunma kuruması	2 - 3 saat (+20°C)
Renk	Gri, beyaz, kırmızı, siyah İstenildiğinde diğer renkler

UYGULAMA

Yüzey hazırlığı

Uygulama yapılacak yüzey kuru ve temiz olmalı ve toz, yağ, pas gibi maddelerden arındırılmalıdır.

Astarlama

Gerekli yüzeylerde uygun astar kullanılmalıdır. Epoksi esaslı astarlarla uyumludur.

Karıştırma

Malzeme kullanılmadan önce kendi kabı içerisinde homojen olarak iyice karıştırılmalıdır.

Malzeme düşük ve yüksek ısılarda % 5-10 kadar DILUENT 106 solvent ile inceltilir.

Uygulama

- Malzemenin uygulaması sırasında yağmur, kar, don gibi dış etkenler olmamalıdır.
- Malzeme kuru yüzeye fırça, rulo veya havasız püskürtme tabancası ile uygulanabilir.
- Uygulama sırasında malzemede iplikleşme olmaması için fırça ve rulo hareketi aynı yerde defalarca tekrarlanmamalıdır.
- Yüzey sıcaklığı çiğlenme noktasının en az 3°C üzerinde olmalıdır.
- Katlar arası bekleme süresi 8-10 saat (+20°C)

SARFİYAT

100 - 150 gr / m² (beher kat)
Genelde 2-3 kat uygulama tavsiye edilir.

AMBALAJ VE DEPOLAMA

20 kg
Orijinal paketinde, +10°C / +35°C'de kuru, korumalı ve havalandırılmış ortamlarda, dondan ve direk güneş ışığından korunarak depolandığında raf ömrü 1 yıldan fazladır.

Malzeme solvent içerdiğinden ateş ve yanıcı-parlayıcı maddelerden uzak tutulmalıdır.

ACRISEAL 680

Beton ve Metal yüzeyler için koruyucu parlak boya



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