

ClvFloor TC 490



Poliüretan Esaslı, UV Dayanımlı, Renkli, Elastik Mat Görünümlü İki Bileşenli Son Kat Kaplama

TANIM

ClvFloor TC 490, aşınma ve kimyasal dayanımı yüksek, mat görünümlü, poliüretan son kat koruma zemin kaplamasıdır.

UYGULAMA ALANLARI

ClvFloor TC 490, zemin kaplama sistemlerinin son kat kaplaması olarak uygulanabilir.

ÖZELLİKLER VE AVANTAJLAR

- İyi bir aşınma ve kimyasal dayanım
- UV ve hava koşullarına dayanıklıdır
- Düşük vizkozite
- Kokusuz
- Uzun ömürlü
- Elastik
- Emici olmayan yüzeylerde mükemmel aderans

UYGULAMA PROSEDÜRÜ

• YÜZEY HAZIRLIĞI

Uygulama yüzeyi toz, kir, yağ ve yapışmayı engelleyecek diğer maddelerden arındırılmış olmalıdır. Uygulama kaplama sisteminin yeniden kaplanabilme süresi içerisinde yapılmalıdır. Eski kaplamalar üzerine uygulama yapılması durumunda, uygulama yöntemi için Teknik Servisimiz'e danışılmalıdır.

• KARIŞTIRMA

Mekanik karıştırıcı ile düşük hızda (300 rpm) en az 3 dakika karıştırılmalıdır. Kenarlardaki malzeme sıyrılmalı ve karışım kabının tabanındaki malzeme ile iyi bir şekilde karıştığından emin olunmalıdır. A ve B bileşenlerinden oluşan homojen kıvamlı karışım hazırlandıktan sonra temiz bir kaba alınır ve 1 dakika süre ile tekrar karıştırılır.

• UYGULAMA

Yüzeye kısa tüylü rulo ile eşit şekilde uygulayın. Uygulama öncesinde bağıl nem ve çiğ noktası koşullarının uygunluğunu kontrol ediniz.

UYGULAMA UYARILARI

- Karışıma başlanmadan önce, A ve B bileşenlerinin sıcaklığı yaklaşık +15°C - +25°C olmalıdır. A ve B bileşenlerinin tamamı temiz bir kovaya aktarılmalıdır.
- Yüzey, uygulama sonrasında en az 24 saat doğrudan su ile temas etmemelidir (23°C / %50).
- Uygulama kaplama sisteminin yeniden kaplanabilme süresi içerisinde yapılmalıdır.

TÜKETİM

0,10-0,20 kg/m²

AMBALAJ ve RENK

A Bileşeni (likit): 16,00 kg Metal Kova

B Bileşeni (likit): 4,64 kg Metal Kova

A+B Set: 20,64 kg'lık Set

TEMİZLİK

Kullanımdan hemen sonra tüm alet ve ekipmanları tiner ile temizleyiniz. Sertleşmiş ve/veya kür almış malzeme sadece mekanik olarak uzaklaştırılabilir.

SAKLAMA KOŞULLARI ve RAF ÖMRÜ

Uygun depolama koşullarında raf ömrü için paket üzerindeki "Son Kullanma Tarihi" etiketine bakınız. Depolama Koşulları Orijinal açılmamış ve hasar görmemiş ambalajında kuru ortamda +5°C ile +30°C arasında doğru bir şekilde depolanmalıdır. Direkt güneş ışığından koruyunuz.

GÜVENLİK UYARILARI

Ürün iyi havalandırmaya sahip ortamlarda kullanılmalıdır. Ürün çıplak ateşle temas etmemelidir. Uygulama sırasında sigara içilmemelidir. Uygulama sırasında eller ve gözler için koruyucu eldiven ve maske kullanılmalıdır. Malzemenin gözle teması halinde derhal bol su ile yıkanmalıdır. Uygulama sırasında yeterli miktarda havalandırma gerekmektedir. Daha detaylı bilgi için CLEVER POLYMERS teknik departmanından Güvenlik Bilgi Formunu (MSDS) isteyiniz.

TEKNİK ÖZELLİKLER

ÖZELLİK	TEST METODU	DEĞER
Kimyasal Yapı	Clever Lab.	Poliüretan
Karışım Oranı	Clever Lab.	72:28 (A:B, ağırlıkça)
Sarfiyat	Clever Lab.	0,10–0,20 kg/m ²
Görünüm/Renk	Clever Lab.	Birçok renk seçeneği mevcuttur
Yoğunluk	Clever Lab.	Komp. A+B: ~1,31 g/cm ³
Uygulama Sıcaklığı	Clever Lab.	+10°C – +30°C
Dış Ortam Sıcaklığı	Clever Lab.	+10°C – +30°C
Ambalaj	Clever Lab.	A: 16,00 kg B: 4,64 kg Set: 20,64 kg
Çalışma Süresi	Clever Lab.	35 dk / +20°C
Kürlenme Süresi	Clever Lab.	+23°C 50% r.h: Hafif Yaya Trafik: 48 saat Tam Kürlenme: 7 gün



NOT: Bu doküman bir ürün tanım açıklaması değildir; tüm bilgiler iyi niyet çerçevesinde verilmiştir. Kullanım şartlarının üreticinin kontrolü dışında olması nedeniyle, burada verilen bilgiler garanti kapsamında değildir. Bu bilginin uygunluğuna ilişkin son değerlendirme; ürünün kullanım şekli, kullanım amacı, malzemeye ilgili koşullar ve olası patent ihlallerine dair sorumluluk tamamen kullanıcıya aittir. Üretici; ürünün kullanımından kaynaklanan kapsama alanı/sarfiyat, performans veya herhangi bir hasarla ilgili hiçbir sorumluluk kabul etmez. Özel uygulama koşulları hakkında detaylı teknik tavsiye ve öneriler için Clever Polymers teknik departmanına başvurunuz. Bu teknik doküman, yeni baskısı yayımlanana kadar geçerli olup, eski baskılar hükümsüzdür.

CLEVER POLİMER VE YAPI KİMYASALLARI A.Ş.

Kocaali KOBİ OSB, Köseler Mah. 34. Cadde No:5
41455 Dilovası / KOCAELİ – TÜRKİYE
Tel: +90 (262) 728 14 12
Fax: +90 (262) 728 14 13
E posta: info@cleverpolymers.com
www.cleverpolymers.com



Ürün Teknik Bilgi Formu
ClvFloor TC 490
Şubat 2026

