

# DUROFLEX CLEARCOAT UV

## Tek Bileşenli, Alifatik, Şeffaf ve Parlak Poliüretan Esaslı Likit Membran

### DUROFLEX CLEARCOAT UV

#### ÜRÜN TANIMI

Yüksek katı madde içeren ,Tek komponentli, poliüretan esaslı likit bir malzemedir. Havadaki nemle kürlenir. Elastik yapıya sahiptir.Tüm yüzeye bütünsel, kesintisiz bir şekilde yapışarak şeffaf bir film oluşturur. Alifatik olduğundan güneş ışınlarına direk maruz kaldığında sararmaz. İçeriği, UV ışınlarına, kimyasal, mekanik, termal ve doğal etkilere karşı, malzemeye mükemmel direnç gücü veren saf elastomerik poliüretan reçineden oluşmaktadır.

#### KULLANIM ALANLARI

- Endüstriyel zeminler
- Taş, mermer, tuğla ve ahşap gibi yapı malzemeleri
- Demir, çelik ve alüminyum gibi metallar
- Kapı ve pencere aksamları
- Beton ve Ahşap zeminler
- Taş halı uygulamaları

#### AVANTAJLARI:

- Kalın katlar halinde uygulanabilir.
- Kısa sürede kürlenir.
- Tüm yüzeye güçlü ve bütünsel bir şekilde yapışır.
- Isı ve UV direnci mükemmeldir. 80 oC'a kadar sararmaz, soyulmaz ve yumuşamaz.
- Kimyasallara ve mekanik baskılara karşı direnci
- üstün düzeydedir (yüksek gerilme ve sürtünme mukavemeti).

#### TEKNİK ÖZELLİKLER:

Sertlik	Shore D > 60
Viskozite:	1000 cP
Özgül ağırlık:	1,05 gr/cm <sup>3</sup> 20°C
23 oC'da, kopmadaki gerilme mukavemeti	350 N/mm <sup>2</sup>
25°C ve % 55 nispi nemde (RH) kuruma süresi	6 saat

Bu dokümanda yer alan bilgiler AKSON A.Ş.'nin kendi tecrübeleri ve profesyonel bilgi dağarcığına dayanmaktadır. Bu dokümandaki veriler bilgi amaçlı olup, kullanıcılarının kendi ortam koşullarına ve üretim yöntemlerine göre değişiklik gösterebilir. AKSON A.Ş. olarak önerimiz, kullanıcıların, ürünlerimizi teknik bilgi kartında yer alan koşullara göre kullanmalarıdır. Ürünlerimizin uygulaması bizden bağımsız olarak gerçekleştiğinden, uygulama ile ilgili hatalar, kullanıcının sorumluluğundadır.

AKSON İLERİ TEKNOLOJİ ÜRÜNLERİ SAN. TİC. A.Ş. Suadiye Mah.Bağdat Cad. Mücahit sk. Ark399 plz. Kadıköy- İstanbul Tel: +90 850 840 90 17

## KULLANIM ŞEKLİ

### Yüzey Hazırlığı:

Yüzey, mümkünse yüksek basınçlı bir yıkayıcı kullanılarak temizlenmeli; yağ, gres, yakıt ve parafin kalıntıları çıkarılmalı, ayrıca kalıp ayırıcı maddelerden, çimento artıkları, talaşları, gevşek parçacıklar ve kürlenmiş membranlardan da tamamen arındırılmalıdır.

### Karıştırma :

Malzemeyi karıştırırken veya renklendirirken içine hava karışmamasına dikkat ediniz, aksi takdirde kürlenmiş membran üzerinde kabarcıklar oluşabilir. Düşük hızda (300 devir/dakika) çalışan bir mikser veya elle karıştırılabilir.

### Uygulama:

Fırça, rulo ya da havasız püskürtme makinesiyle bir ya da iki kat uygulayınız. Katlar arasındaki süre 48 saati aşmamalıdır.

### Sarfiyat :

Düz yüzeylerde, Her bir kat için minimum tüketim: 0.1- 1 kg/m<sup>2</sup> .

### Temizlik :

Alet ve ekipmanı önce kâğıt havluyla temizleyiniz, ardından SOLVENT ile siliniz. Rulolar ikinci kez kullanılamazlar.

## AMBALAJ BİLGİLERİ:

5-15 LT

## DEPOLAMA BİLGİLERİ:

Malzeme serin ve kuru yerde saklanmalıdır. Açılmamış orijinal ambalajında ve doğru depolandığında malzemenin ömrü 1 yıldır.

## SAĞLIK/GÜVENLİK BİLGİLERİ:

Ürün ile ilgili AB direktiflerine uygun düzenlenmiş Güvenlik Bilgi Formuna (GBF) uyunuz. Uçucu madde içermemesine karşın, kapalı ortamlarda uygun havalandırma koşullarının yaratılması önemle tavsiye edilir. Satıcınızdan Malzeme Bilgi Güvenlik Formu'nu (MSDS) isteyiniz.