

Tanımı

Alifatik poliüretan esaslı, iki bileşenli, UV dayanımlı, çizilme direnci yüksek, solvent bazlı koruyucu boyadır.

Avantajları

- İstenilen ral renginde üretilebilir,
- Hızlı kurur, uygulamadan 3 saat sonra yağmur veya rutubetten etkilenmez,
- Yağmur, güneş, aşırı soğuk ve sıcak hava şartları ve atmosferik kirilliklere karşı çok yüksek dayanım sağlar,
- Yüksek kimyasal dayanım ve optimum elastisite,
- Çok yüksek su iticilik özelliğine ve korozif dayanıma sahiptir,
- Gerektiğinde min. yüzey hazırlığı ile çok kolaylıkla yenilenebilir.
- Yatay ve dikey her tür yüzeyde kullanılabilir.

Kullanım alanları

- Metal konstrüksiyonlar,
- Epoxy ve Poliüretan zemin kaplamaları üzerine UV koruyucu olarak,
- Galvaniz çatıların boyanmasında,
- Estetiğin ön planda olduğu uygulamalarda.
- Zemin uygulamalarında, spor saha kaplamalarında.

Yüzey hazırlığı ve Uygulama

Uygulama yapılacak yüzey her türlü kir, yağ, toz, boya veya inşaat atıklarından, aderansı azaltacak gevşek parçalardan arındırılmalıdır. Epoxy veya poliüretan esaslı zemin kaplaması yapılmış alanlar uygulama bittikten 48 saat sonra Hammerfast UVX ile 0,25 kg/m² sarfiyatla kaplanmalıdır. B komponenti (sertleştirici), A komponentinin içine boşaltılarak düşük devirli bir mikser yardımı ile min. 3 dak. homojen oluncaya kadar karıştırılmalıdır. Ürün hava koşullarının gerektirdiği durumlarda poliüretan tineri ile inceltilbilir. Hazırlanan karışım kısa tüylü rulo veya airless spray ile uygulanmalıdır. Hazırlanan karışım 30 dak. içinde kullanılmalıdır. Sıcak havalarda rulo ile yapılan uygulamalarda hızlı uygulama yapılmalı, tekrarlanan perdahlama işlemlerinden kaçınılmalıdır. En iyi netice ürünün mala ile zemine sıyırılarak uygulanmasını müteakip rulo ile taranması ile elde edilmektedir.

Sarfiyat

~250 g/m².

Güvenlik önlemleri

- Çocuklardan uzak tutunuz.
- Yenmemeli ve yutulmamalıdır.
- Gıda maddelerinden uzakta tutunuz.
- Doğrudan solumayınız, vücuda temas ettirmeyiniz.
- Alerjiye sebebiyet verebilir.
- Göz ile temasında bol su ile yıkanmalı ve doktora başvurulmalıdır.
- Çalışma esnasında eldiven, gözlük ve koruyucu giysi kullanılması tavsiye edilir.

Teknik özellikler

Renk	İsteğe bağlı ral renkleri
İçerik	Poliüretan esaslı solventli
Katı madde (% hacimce)	% 94±1
Sarfiyat	250 g/m ²
Yoğunluk (A+B)	1,65 kg/L
Viskozite (A+B)	4800-5000 mPa.S (S3, 12 rpm)
UV Dayanımı	Dayanımlı
Pot life	30 dakika
Uygulama sıcaklığı	+5 °C / +40 °C

* 23±2 °C sıcaklık ve % 50±5 bağıl nemde bulunan değerlerdir

Dikkat edilecek hususlar

- +5°C'nin altında uygulama yapılmamalıdır.
- Donmaya karşı koruyunuz.
- Yeterli hava sirkülasyonu olmayan yerlerde uygulama yapılmamalıdır.
- Direkt olarak solunmasından kaçınılmalıdır.
- Uygulama esnasında mutlaka koruyucu elbise ve havalandırma ekipmanları kullanılmalıdır.
- Zeminin temizlenmiş olması uygulama ömrü için çok önemlidir bu yüzden temizlik gerçekleşmeden uygulama yapılmamalıdır.
- Zemin temizliğinde endüstriyel süpürgeler tercih edilmelidir.
- Uygulama esnasında malzemenin su ile teması engellenmelidir.
- Renk tonundaki homojenliğin sağlanması amacı ile aynı seri numaralı ürünlerin kullanılmasına dikkat edilmelidir.
- Cilt veya göz ile temasından kaçınılmalı ve gerekli koruyucu tedbirler alınmalıdır.
- Koroziftir. Cilt ile temas halinde sabun ile yıkanmalıdır.
- Yutulması tehlikelidir.
- Asit ve alkali ortama dayanım hakkında teknik servisimize danışılmalıdır.

Depolama ve raf ömrü

Malzemeler sıcaklığı kontrol edilebilen, havalandırması yeterli, gün ışığı, rutubet ve dondan korunarak, +10 °C ile +30 °C sıcaklıklarda tutulabilen depolarda saklanmalıdır. Açılmamış orijinal ambalajında ve doğru depolandığında malzemenin raf ömrü A ve B bileşenleri için 12 aydır.

Ambalaj

10 -20 kg set.

Aletlerin temizliği

Kullanılan tüm aletler iş bitiminden hemen sonra poliüretan tineri ile temizlenebilir.

Kalite belgeleri

- ISO 9001:2015 / CE

