

EGE-PUR 3150

Purakrilik Sonkat Yarımata

Ref No: TB/1900/00 mayıs 2009

ÜRÜN TANIMI

İki bileşenli, akrilik reçine esaslı, aromatik izosiyonat ile kürlenem, yapışması, su buharı geçirimsizliği, kalıcı renk ve parlaklık dayanımı mükemmel olan son kat yarımata bir boyadır.

Açık atmosfer ve direkt güneş ışığı altında kalan, dekoratif görünüm, yüksek renk ve parlaklık dayanımı istenilen tüm çelik ve beton yüzeylerde güven ile kullanılabilir.

KULLANIM ALANLARI

ÜRÜN ÖZELLİKLERİ

Renk
Parlaklık
Hacimce Katı Madde, %
Özgöl Ağırlık
Teorik Kaplama Alanı, m²/kg

BEYAZ
Yarı Parlak
55±2
1.30 gr/cm³(renklere göre farklılık gösterebilir)
8,46 (50 mikron kuru film)

Ambalajı

A komponenti 16 kg
B komponenti 4 kg

Alevlenme Noktası
Raf Ömrü

>21
1 yıl

Yukarıda bildirilen değerler OTC tarafından standartlaştırılmış formüllerdeki nominal değerlerdir. Normal üretim şartlarında, uluslararası standartlarda öngörülen ölçüde sapmalar meydana gelebilir.

HAZIRLIK

Karışım oranı (ağırlıkça)

4 kısım/ 1 kısım

Uygulama Yöntemleri

Airsprey, Airless

Tiner (azami, ağırlıkça)

% 8-10 spreyc uygulama

Karışım Ömrü

6 saat 20° C

Kuruma süresi

Dokunma kuruması = 6 saat/20 C
Sert kuruması = 24 saat/20C
Kimyasal direnç = 7 gün/20 C

İkinci kat uygulaması
Uygulama Koşulları

En az 10 saat ,en çok 24 saat
Hava sıcaklığı = en az + 5° C
Metal sıcaklığı = +5° C +45° C
Bağıl nem = < %80

Ekipmanların Temizliği

OTC Akrilik Tiner

TEKNİK BİLGİ FİŞİ

Sayfa 2 / 3

EGE-PUR 3150 Purakrilik Sonkat Yarımalt

Ref No: TB/1900/00 mayıs 2009

YÜZEY HAZIRLIĞI

EGE-PUR 3150'nin beklenen performansı gösterebilmesi için yüzey hazırlama çok önemlidir. Astarlanacak yüzeyler her türlü pas, hadde kabuğu, kir, toz, yağ, ve gresten arındırılmalıdır. Yüzey temizleme için İsveç standardı SIS 05 59 00 e göre en az Sa 2 ½ derecesinde kum püskürtme yapılması özellikle önerilir. Kum püskürtmeden sonra ilk kat astar hemen uygulanır.

UYGULAMA

Purakrilik boya iki bileşenli bir boyadır. Boyayı hazırlamak için önerilen oranda sertleştirici ilave edilerek karıştırılır. Akrilik son kat püskürtme ile uygulanır. Püskürtme ile uygulamada inceltme için tiner ilave edilir (teknik destek alınız)
18-20sn /DIN CUP4/20C de vizkoziteye inceltilen son kat 40-50 mikron kuru film verecek şekilde tabanca ile en az 2 kat uygulanabilir.

Karışım oranı (ağırlıkça) Uygulama Koşulları

4/1
Ürün sprey kullanımına göre hazırlanmıştır, sprey uygulama için % 8-10 (teknik destek alınız) otc akrilik tiner ilave edilmelidir
- Katlar arasında minimum 2 saat beklenmelidir (20°C'de)
Uygulama yapılacak yüzeylerin sıcaklığı 45°C yi aşmamış olmalıdır
- En az 2 kat, tercihen 3 kat uygulama yapılmalıdır.
Ürün profesyonel kullanım içindir. Kullanmadan önce ambalaj üzerindeki güvenlik uyarılarına dikkat ediniz, gerektiği durumda ürünün Malzeme Güvenlik Bilgi Fişi'ne bakınız. Solumayınız, deri ve gözle temasından kaçınınız, yutmayınız, uygun iş güvenliği malzemesi kullanınız.

GÜVENLİK

Yangın ve patlama tehlikesi yanında çevrenin kirlenmemesi için de gerekli tedbirleri alınız.

İyi havalandırılmış ortamlarda uygulayınız.

Sembol	Xn , F
Tehlike Uyarıları	:11-20/21/22
Güvenlik Uyarıları	16-20/21-24/25-38

TAŞIMA ve DEPOLAMA

- Ürün 5-35°C arasında muhafaza edilmelidir.
- Ürün direkt güneş ışığına maruz kalmamalıdır.
- Açılmış ürünü kendi ambalajında, kapağı iyice kapatarak muhafaza edilmelidir.

NOT

OTC, üründe ve bu teknik dökümanda zaman içerisinde geliştirme/revizyon yapma hakkını saklı tutar. Bu Teknik Bilgi Fiş, daha önce bu ürün için yayınlanmış Teknik Bilgi Fişini geçersiz kılar ve 5 yıl süreyle geçerlidir. Kullanıcı, elindeki teknik dökümanın en güncel versiyon olduğundan emin olmalıdır, gerekirse firmamızla temas ederek dökümanın güncelliği sorgulanmalıdır. Ürünün amacına uygun kullanılıp kullanılmadığı, uygulama koşullarının ve şekillerinin geçerliliği uygulayıcının sorumluluğundadır. OTC BOYA Kimya, ürünlerin tavsiye edildiği şekilde uygulanmamasından doğacak sonuçlardan, iş kazalarından, doğrudan ya da dolaylı zarardan ve ziyan hususunda hiç bir teminat talebini kabul etmez.