

DUAYEN A-322

Poliüretan Alifatik Son Kat Boya

ÜRÜN TANIMI

DUAYEN A- 322, alifatik poliüretan reçine esaslı, yüksek UV dayanımlı, iki komponentli, solventli, yarı parlak son kat zemin boyasıdır. Su geçirimsiz, kimyasallara dayanıklı, darbe ve sürtünmeye dirençli, kolay temizlenebilen, hijyenik, iç ve dış mekanlarda kullanılan iki bileşenli bir boyadır.

UYGULAMA ALANLARI

Renk ve parlaklık dayanımının yüksek olması istenilen her türlü fabrikalar, atölyeler, garajlar, depolar, marketler, okullar, alışveriş merkezleri, showrumlar, üretim tesisleri, uçak hangarları, su arıtma tesisleri gibi yerlerde kullanılır. Poliüretan ile kaplanmış iç ve dış zemin spor alanlarında kullanılır.

ÖZELLİKLER

- ◆ Elastik ve sert, dayanıklı,
- ◆ Mükemmel UV dayanımı ve sararma direnci
- ◆ Temizlenmesi kolay
- ◆ Geniş renk yelpazesi
- ◆ İyi kimyasal dayanıklılık
- ◆ Yüksek kazınma direnci

TEKNİK ÖZELLİKLERİ

RENK	Ral rengi
KARIŞIM ORANI	100: 60 Ana malzeme: Sertleştirici (ağırlık olarak)
KULLANIM SÜRESİ	30- 45 dakika (Bağıl nem ve hava sıcaklığına göre değişim gösterir.)
TÜKETİM	0,20- 0,30 kg/m ² (2 kat uygulama için)
Pot Life 25°C	30-45 dakika
KÜR OLMA SÜRESİ 25°C	6- 8 saat (dokunma kuruluğu)
YAPIŞMA DAYANIMI	2 N/mm ²
AŞINMA DAYANIMI	35 MG/1000

DUAYEN A-322

Poliüretan Alifatik Son Kat Boya

UYGULAMA

Ön hazırlık : Uygulama, Poliüretan esaslı kaplama malzemeleri ya da epoksi kaplama üzerine yapılacaksa, alttaki malzemenin kürleşmesinden itibaren 24 saat içinde yapılmalıdır. 24 saati aşan sürelerde zeminin zımparalanması veya mekanik usullerle pürüzlendirilmesi gerekir.

DUAYEN A- 322 PU Alifatik Son Kat Boya iki ayrı teneke kutuda ambalajlanmıştır. Önce kendi içinde 'Ana Malzeme' karıştırılır, daha sonra küçük kutudaki sertleştirici' nin tamamı ana malzemenin içine dökülerek homojen karışım elde edene kadar hava sürüklemekten karıştırılır. Karıştırma işlemi elektrikli bir karıştırıcı ile yapılmalıdır. Karıştırılmış ürünün nem ve ısıya bağlı olarak değişiklik gösteren 30- 45 dakika arasında bir kullanım süresi vardır. Uygulama fırça, rulo, boya tabancası veya air- less makinesi ile yapılır. Uygulama yapılmış olan yüzey 18- 24 saat sonraya kadar sudan korunmalıdır. İki kat olarak yapılacak uygulamalar arasında 18- 24 saat bekletilmesi gerekmektedir.

UYGULAMA YÜZEYLERİ :

- Beton veya asfalt zemin + DUAYEN A- 302 PU Astar + DUAYEN A- 311 Zemin Kaplama Malzemesi üzerinde son kat olarak kullanılır.
- Kauçuk zemin + DUAYEN A- 305 PU Kapama Macunu + DUAYEN A- 311 Zemin kaplama Malzemesi üzerinde son kat olarak kullanılır.
- Epoksi sistemler, beton, taş, tuğla, eternit ve benzeri zeminler üzerinde de kullanılır.

PAKETLEME VE SAKLAMA KOŞULLARI

Toplam	20 kg	5,50 kg	1 kg
A Komponent	12,5 kg	3,4 kg	630 gr
B Komponent	7,5 kg	2,1 kg	370 gr

Açılmamış orijinal ambalajında, kuru ve oda sıcaklığındaki ortamlarda 12 ay boyunca saklanabilir. Ürün kapakları kapalı olarak doğrudan güneş ışığından ve dondan korunmalıdır.

SAĞLIK VE GÜVENLİK TAVSİYELERİ :

Kürleşmemiş malzeme tahriş edici etkilerinden dolayı cilde ve göze temas ettirilmemelidir; temas ettiği takdirde hemen bol su ve sabunla yıkanmalı, gerekirse doktora başvurulmalıdır. Uygulama sırasında eldiven ve koruyucu gözlük takılmalıdır. Kürleşmemiş malzemenin gıdalara bulaşmasından sakınılmalıdır. Çocukların erişemeyeceği yerlerde saklanmalıdır. Ürünün GBF bilgilerini kontrol ediniz

ÜRETİCİ NOTU:

Bu teknik dokümanda yer alan veriler, bilimsel ve pratik bilgilerimize dayanmaktadır. Duayen Yapı Kimya ve Makine San ve Tic AŞ. sadece ürünün kalitesinden sorumludur. Ürünün nerede ve nasıl kullanılacağı ile ilgili yazılı öneriler dışındaki ve/veya hata kullanımlardan dolayı oluşabilecek sonuçlardan Duayen Yapı Kimya ve Makine San ve Tic AŞ. sorumlu tutulamaz. Bu teknik doküman, yenisi basılıncaya kadar geçerli olup eski basımları hükümsüz kılar (0/2019).

Rev No/Date:002.14012019



Natoyolu, 18 Mart Cad. No:21 1Y
Y.Dudullu Ümraniye İstanbul
Tel: 02163658779
Faks:02163658778
www.duayen.com.tr

