

RESIN TEX

Epoksi Son Kat Tekstüre Boya

ÜRÜN TANIMI

Epoksi reçine esaslı, iki bileşenli, yüksek hacim katılı, düşük viskoziteli, çok katlı veya ince kaplama olarak tasarlanan boya sistemlerinin texture, portakal kabuğu görünümlü, son katı olarak kullanılan renkli zemin kaplama malzemesidir.

KULLANIM YERLERİ

- Beton, çimento veya epoksi harçlar üzerine, tüm endüstriyel döşemelerde,
- Forklift, loder ve ağır araç trafiğinin yaşandığı depo, hangar ve tamir bakım montaj ünitelerinde,
- Fabrika ve atölyeler ile üretim ve paketleme sahalarında uygulanan çok katlı zemin kaplama sistemlerinde,
- Orta ve ağır yüke maruz zeminlerde, kaymazlık, mekanik dayanım ve aşınma direnci veren dekoratif son kat olarak kullanılır.

AMBALAJ ŞEKLİ

22 kg'lık bir takım RESIN TEX; bir kova içinde net 20 kg ve bir galon içinde net 2 kg bileşeninden oluşmaktadır

AVANTAJLARI

- Havasız püskürtme boya uygulama makineleri ile tatbikite uygundur.
- Dizel, benzin ve birçok kimyasala dayanıklıdır.
- Yüksek aşınma dayanımı vardır.
- Sert esnek yapılıdır.
- Kaymazlık sağlayan yüzey profili sağlar.

UYGULAMA

Yüzey Hazırlığı: Uygulama yüzeyi temiz ve sağlam olmalıdır. Bir önceki astar veya ara katın kat üstü kat uygulama süresine dikkat edilmelidir.

Çevre Koşulları:

- Havanın bağıl nemi en çok %75, uygulama sıcaklığı (çevre ve yüzey) +5°C ile +35°C arasında olmalıdır.
- Açık alanlarda uygulamaya başlamadan 48 saat önce, uygulama esnasında ve uygulamadan 48 saat sonra yağmurlu olmamalıdır.
- Zemin sıcaklığı o anki şebnemleşme (çiğ düşme) sıcaklığının 3°C üzerinde olmalıdır. (Ortam sıcaklığı-Ortam Nemi-Çiğlenme)
- Sıcaklığı tablosunu firmamızdan isteyiniz.)

Karışımın Hazırlanması: İki bileşenli bir ürün olup karışım ömrü göz önüne alınarak, tüketilecek miktar kadar belirtilen karışım oranında hazırlanmalıdır. Homojen bir karışımın elde edilebilmesi için ürün sıcaklığının 15°C' den az olmamasına dikkat edilmelidir. A bileşen kendi içinde mekanik bir karıştırıcı ile çabucak karıştırılmalı, karışım oranına dikkat edilerek, sertleştirici (B bileşeni) ilave edilmelidir. A ve B bileşenleri homojen oluncaya kadar, en az 3 dk. mekanik bir karıştırıcı ile karıştırılmalıdır. Hazırlanan karışımın karışım ömrü süresinde tüketilmesine dikkat edilmelidir.

Yüzeye Tatbiki: Uygulamaya hazır hale getirilen karışım, tercihen havasız püskürtme veya kısa tüylü rulo ile, boya sistemindeki sarfiyatta veya istenilen kuru film kalınlığı elde edilecek şekilde, yaş film tarağı ile kontrol edilerek uygulanır. Yüzeye tamamen yayılan taze kaplamanın tekstüre, portakal kabuğu görünümü vermesi için uygulamadan 30-40 dakika sonra mercan rulo ile boya filmi taranır. Kat üstü yeni kat uygulama süresi olarak en az 24 saat (20°C), en çok 5 gündür. İkinci katın yukarıda belirtilen yeni kat uygulama süresi içinde uygulanması çok önemlidir. Tam bir mekanik ve kimyasal dayanıma yaklaşık 7 günde ulaşır.

Aletlerin Temizliği: Selülozik veya Epoksi tiner ile temizlenir.

SAKLAMA KOŞULLARI

Malzeme serin ve kuru yerde saklanmalıdır. Açılmamış orijinal ambalajında ve doğru depolandığında malzemenin ömrü A ve B bileşenleri için 1 yıldır. Mekanik olarak orta ve yüksek ağırlıktaki mekanik etkiye dayanır. Termal olarak, rutubetli sıcaklıkta +80°C' ye (aynı anda kimyasal ve mekanik etki olmadan), kuru sıcaklıkta +120°C' ye dayanır.

RESIN TEX**TEKNİK VERİLER**

Görünüm	Yarı Parlak
Renk	Her renkte
Yoğunluk	1,55 ± 0,05 kg/lt (A+B)
Karışım Oranı	10:1 (A:B - ağırlıkça)
Hacmen Katı	%75 (A+B)
Karışım Ömrü (+10°C)	120 dakika
Karışım Ömrü (+30°C)	50 dakika
Katlar Arası Bekleme	24 saat / 20°C
Hafif Trafiğe Açılma	2 gün / 20°C
Tam Kürlenme	7 gün / 20°C
Taber Aşınma Dayanımı	30 mg (tam kürde)

Güvenlik Önlemleri

Ürün ile ilgili AB direktiflerine uygun düzenlenmiş Güvenlik Bilgi Formuna (GBF) uyunuz.

Burada yazılı talimatnamelerimiz ve teknik özelliklerimizin hiçbiri, ne GENEL, ne de üçüncü şahısların koruyucu hakları gereğince ÖZEL kapsamda bağlayıcı değildir ve ürünlerimizin uygunluğunun tespiti için gereken incelemeyi yapmanız yönündeki yükümlülüğünüzden sizi muaf tutmaz. Şirketimiz, doğal tahribatlar sonucu veya kullanıma ve/veya ürün güvenilirliğine veya bilgi ve talimatlara bağlı, her ne sebeple ve hangi kapsamda olursa olsun, oluşan zararlardan sorumlu değildir.