

Wolfsberg CE.300

2K Solventsiz Epoksi Esaslı, Portakal Kabuğu Desenli Zemin Kaplama Malzemesi

Kullanım Alanları	
Endüstriyel Zeminler	5
Dekoratif Zeminler	5
Hijyenik Alanlar	5
Yoğun Yaya Trafiğine Maruz Alanlar	5
Kimyasal Etkilere Maruz Alanlar	5

0: Uygun Değil 5: Uygun

Tanımı

Wolfsberg CE-300 Solvent içermeyen Epoksi reçine esaslı portakal kabuğu desenine sahip yüzey görünümü oluşturan, kaymaz yapılı, yüksek mekanik, kimyasal mukavemete sahip endüstriyel ve dekoratif zemin kaplama malzemesidir.

Yüzey Hazırlama

Uygulama, daha önce astar malzemesi kullanılarak hazırlanmış yüzeye yapılmalıdır. Astar uygulaması bitiminde astar malzemesinin ilk kuruma süresi dolduktan hemen sonra yüzeydeki Quartz aderans köprüsü artıkları süpürülerek temizlenir. Süpürme işlemi bittikten sonra zeminde gevşek bir katman oluşup oluşmadığı kontrol edilir var ise Wolfsberg Epoksi Mortar tamir harcı ile tamir edilmelidir. Tamir işlemi bittikten sonra tamir yerlerinin kuruması beklenir ve ardından kaplama işlemine başlanabilir.

Kullanım Şekli

Takım dahilinde Wolfsberg CE.300 bileşenleri birbirine katılıp elektrikli karıştırıcı ile karıştırılmalı ve bu süre yaklaşık 2 dakika olmalıdır. Daha sonra karışım başka bir kaba aktarılmalı ve tekrar karıştırılmalıdır. Hazırlanan karışım uygulama yapılacak zemine iki kat olarak sürülür. Zemine uygulama yöntemi rolü ile yapılmalıdır. Sonkat uygulaması çalışma süresini doldurmadan önce Mercan rulo aparatı kullanmak suretiyle zeminde tarama işlemi yapılır ve istenilen portakal kabuğu deseni oluşturulmuş olunur.

Dikkat Edilecek Hususlar

- +8 C nin altındaki sıcaklıklarda uygulama yapılmamalıdır.
- Mevsimsel olarak ürünün kuruma süresi değişiklik gösterebilir, düşük sıcaklıklarda kimyasal reaksiyon yavaşlar, buda kullanma süresini, üzerinin kaplanabilme süresini ve çalışma zamanını uzatır. Aynı zamanda vizkosite yükseldiğinden sarfiyat artar.
- Kaplamanın tamamlanmasından sonra, kaplama en az 24 saat direkt su temasından korunmalıdır.
- Uygulama yapılacak yüzeyde su birikintisi ve nem olmamasına dikkat edilmelidir.
- En iyi performansı alabilmek için zemin hazırlığı ve zemin temizliği çok iyi yapılmış olmalıdır.
- Katlar arasındaki bekleme sürelerine (yeniden kaplama süresi) dikkat edilmelidir.

Güvenlik Önlemleri

Risksiz ve tehlikesizdir. Yanıcı değildir. Yenmemeli ve yutulmamalıdır. Göz ile temasında bol su ile yıkanmalıdır ve doktora başvurulmalıdır. Tamamen sertleştiğinde fizyolojik ve ekolojik bir yapı oluşturmaz.

Aletlerin Temizliği

Kullanılan tüm aletler uygun incelticiler ile temizlenebilir. Kurumuş ürünler sadece mekanik yöntemlerle temizlenebilir.

Depolama

Ambalajlar üst üste 4 sıradan fazla dizilmemelidir. +5 °C ile +25 °C arası sıcaklıkta kapalı alanlarda depolanmalıdır.

Ambalaj Şekli

A Komponenti 10 kg'lık Plastik kovalarda
B Komponenti 2 kg'lık Plastik kovalarda satışa sunulmuştur.

Teknik Özellikler

Renk	: Talebe göre değişkendir
Görünüm	: Koyu sıvı
İçerik	: Solventsiz Epoksi reçine esaslı
Yoğunluk	: 1200 gr/lt
Sarfiyat	: 1200 gr/m ² /mm
İlk kuruma	: 20°C altındaki sıcaklıkta 12-24 saat 20°C üzerindeki sıcaklıkta 6-12 saat
Son kuruma	: 7 gün
Çalışma zamanı	: 30 dakika
Isı dayanımı	: Son kurumadan sonra -20°C , +100°C
Uygulama ısı	: +8°C , +30°C
Suya dayanıklılık	: Kürlenmesi tamamlandıktan sonra pozitif yönlü sudan etkilenmez.
Basınç dayanımı	: 90 N/mm ²
Eğilme mukavemeti	: 10 N/mm ²
Yeniden kaplama süresi	: min. 8 max. 48 saat
Raf ömrü	: 6 ay oda sıcaklığında

7

