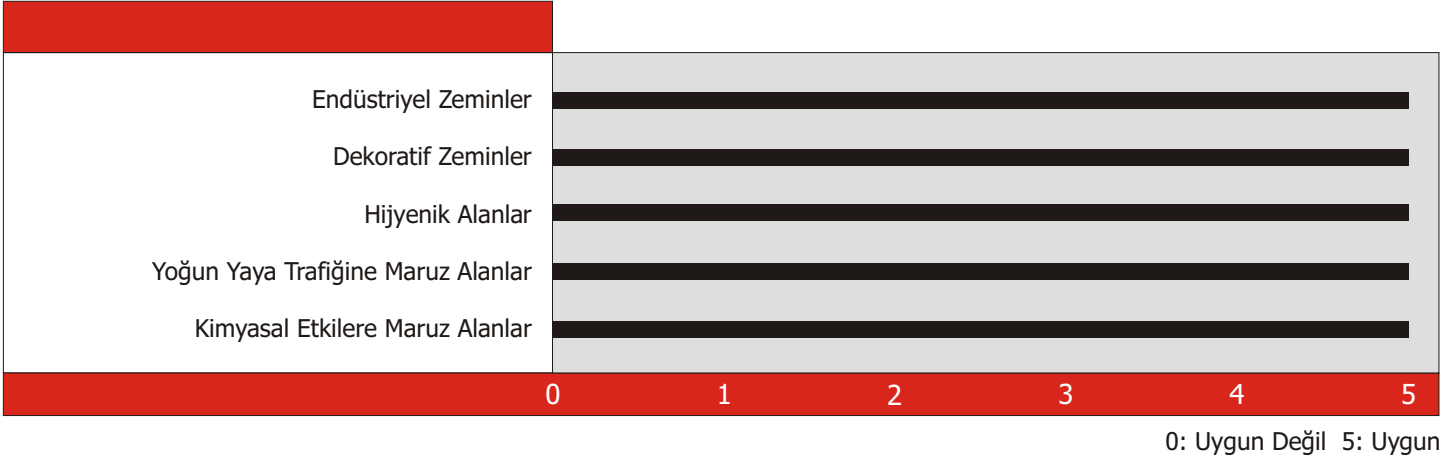


Wolfsberg CE.200

2K Solventsiz Epoksi Esaslı, Self-Levelling Zemin Kaplama Malzemesi



Tanımı

Wolfsberg CE-200 Solventsiz Epoksi reçine esaslı kendiliğinden yayılma (self-levelling) özelliği sayesinde pürsüz yüzeyler oluşturan, yüksek mekanik mukavemete sahip endüstriyel 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.200 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 pompa yardımı ile dökülür veya yeteri kadar döküldükten sonra dişli mala ile yayılır. Ürün çalışma süresi dikkate alınarak çalışma süresini aşmamak kaydı ile kirli rulo kullanılarak yayılmış malzemenin üzerine oluşan hava kabarcıklarını yok etmek amacı ile tarama işlemi yapılır.

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.
- Uygulama yapılırken bağıl nem %75 i aşmamalıdır.
- 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.

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	: RAL Renkleri
Görünüm	: Akıcı sıvı
İçerik	: Epoksi reçine esaslı
Yoğunluk	: 1200 gr/lit
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 ısısı	: +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

