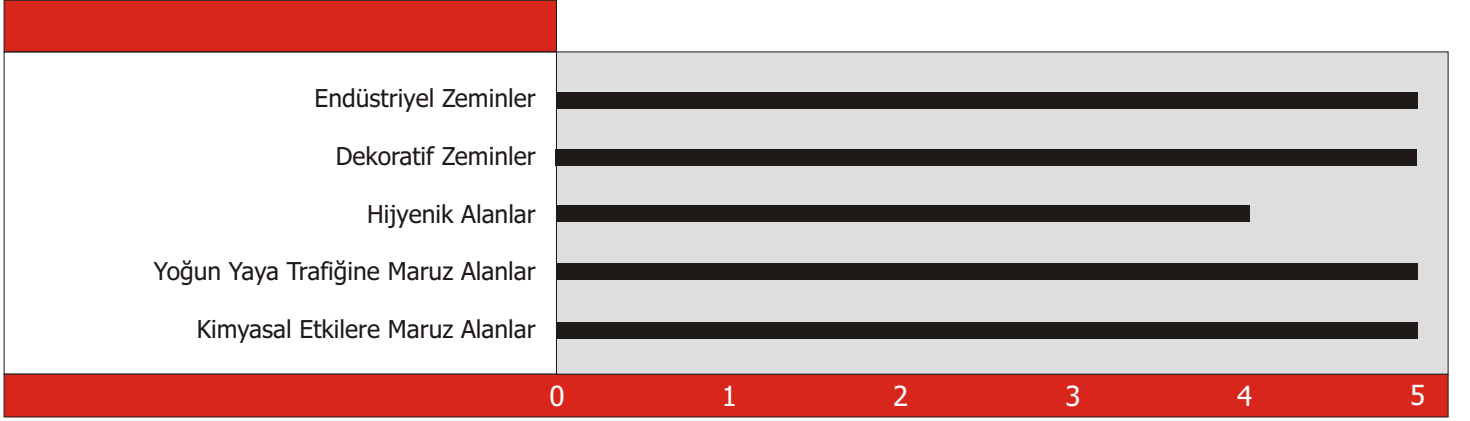


Wolfsberg CE.310 S

2K Solventli Epoksi Esaslı, Çekiç Desenli Zemin Kaplama Malzemesi



0: Uygun Değil 5: Uygun

Tanımı

Wolfsberg CE-310 S Solvet içeren Epoksi reçine esaslı kendiliğinden yayılma (self-levelling) özelliğine sahip özel yapısı nedeniyle kuruduktan sonra çekiç desenli yüzey görünümü 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 S 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. Çekiç deseni için ekstra bir işleme gerek yoktur ürün içeriğindeki özel katkıları sayesinde kurdukça desen alacaktır.

Dikkat Edilecek Hususlar

- +8 C nin altındaki sıcaklıklarda uygulama yapılmamalıdır.
- Mevsimsel olarak ürünün kuruma süresi değişiklik gösterebilir, düşük sıcaklıklarda kimyasal reaksiyon yavaşlar, bu da 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 performans alabilmek için zemin hazırlığı ve zemin temizliği çok iyi yapılmış olmalıdır.

Güvenlik Önlemleri

Yenmemeli, solunmamalı 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 Teneke kovalarda
B Komponenti 2 kg'lık Teneke kovalarda satışa sunulmuştur.

Teknik Özellikler

| | |
|------------------------|--|
| Renk | : RAL Renkleri |
| Görünüm | : Akıcı sıvı |
| İçerik | : Solventli 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 ısısı | : +8°C , +30°C |
| Suya dayanıklılık | : Kürlenmesi tamamlandıktan sonra pozitif yönlü sudan etkilenmez. |
| Basınç dayanımı | : 60 N/mm ² |
| Eğilme mukavemeti | : 15 N/mm ² |
| Yeniden kaplama süresi | : min. 8 max. 48 saat |
| Raf ömrü | : 6 ay oda sıcaklığında |

7

