

Wolfsberg P.110 S

1K Poliüretan Esaslı, Zemin Astarı

	0	1	2	3	4	5
Çimento Esaslı Şaplar						
Granit ve Mermer Yüzeyler						
Mozaik ve Karo Mozaik Zeminler						
Epoksi Zemin Kaplama Uygulamaları						
Poliüretan Zemin Kaplama Uygulamaları						

0: Uygun Değil 5: Uygun

Tanımı

Tek bileşenli poliüretan esaslı birçok yüzeye çok yüksek yapışma gücüne sahip olan endüstriyel kaplama işlemlerinden ve birçok zemin kaplama uygulamalarından önce aderansı artırmak amacıyla kullanılır bir zemin astar malzemesidir.

Yüzey Hazırlama

Uygulama yapılacak yüzey temiz, toz ve yağdan arındırılmış olmalıdır. Uygulama yapılacak yüzeyde gevşek bir katman olmamasına dikkat edilmelidir. Var ise kazınmalı, temizlenmeli ve temizlemelidir. Zemin temizliği mutlaka endüstriyel süpürgeler ile yapılmalıdır. Temizlik yapıldıktan ve astar işlemi bittikten sonra tamirat çukurları oldurulmalıdır. Parlak ve emici olmayan yüzeylerde aderans artırmak için yüzeyde taşlama işlemi yapılması önerilir.

Kullanım Şekli

Kullanıma hazır halde ambalajlanmış olan Wolfsberg P.110 S herhangi bir işleme tabi tutulmadan direk uygulanabilir. Uygulama alanında zemin hazırlığı tamamlandıktan sonra kullanıma hazır olan Wolfsberg P.110 S karışımı uygulama yapılacak yüzeye rulo yardımı ile homojen bir şekilde belirlenen kullanım miktarlarına bağlı olarak yeteri kadar sürülür. Göllenme olmamasına dikkat edilmelidir. Daha sonra uygulama katmanı kurumadan astar katman üzerine elle serpmeye yöntemi ile uygun Quatz kumu aderans köprüsü oluşturmak amacı ile serpilir. Yeniden kaplama süresi geldiğinde zemin süpürülerek tutunmamış Quatz tanecikleri ayıklanır.

Dikkat Edilecek Hususlar

- +8 C nin altındaki sıcaklıklarda uygulama yapılmamalıdır.
- Mevsimsel olarak ürünün kuruma süresi değişiklik gösterebilir, bu sebeple Wolfsberg P.110 S üzerine yapılacak uygulamalar için ürünün tam olarak kurumaması beklenmelidir.
- Quatz aderans köprüsü ürün kurumadan yapılmalıdır.
- Uygulama yapılacak yüzeyde su birikintisi ve nem olmamasına dikkat edilmelidir.
- En iyi performansı alabilmek için zemin hazırlığı ve zemin temizliği çok iyi yapılmış olmalıdır.
- Yeniden kaplama sürelerine dikkat edilmelidir.
- Ortamdaki ısı değişimi ürünün viskozitesinde farklılıklar yaratabilir. Düşük sıcaklıklar viskozitede artışa sebep olur.

Güvenlik Önlemleri

Yenmemeli ve yutulmamalıdır. Göz ile temasında bol su ile yıkanmalıdır ve doktora başvurulmalıdır. Tamamen sertleştiğinde fizyolojik ve ekolojik bir yapı oluşturmaz. Çocukların erişemeyeceği yerde depolanmalıdır. Ateşle yaklaşılmamalıdır.

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

5 kg'lık Teneke kutular halinde satışa sunulmuştur.

Teknik Özellikler

Renk	: Şeffaf
Görünüm	: Akıcı sıvı
İçerik	: Poliüretan esaslı
Yoğunluk	: 1150 gr/lt
Sarfiyat	: 250 - 350 gr/m ²
İlk kuruma	: 20°C altındaki sıcaklıkta 12-24 saat 20°C üzerindeki sıcaklıkta 6-12 saat
Son kuruma	: 5 gün
Çalışma zamanı	: 40 dakika
Isı dayanımı	: Son kurumadan sonra -20°C , *90°C
Uygulama ısısı	: +8°C , +40°C
Suya dayanıklılık	: Kürlenmesi tamamlandıktan sonra pozitif yönlü sudan etkilenmez.
Basınç dayanımı	: 60 N/mm ²
Eğilme mukavemeti	: 20 N/mm ²
Yeniden kaplama süresi	: min. 6 max. 24 saat
Raf ömrü	: 6 ay oda sıcaklığında

6

