

# weber.floor 4716

## Stiren/akrilat esaslı, çok amaçlı konsantre zemin astarı

Teknik Bilgi Föyü

Düzenleme :18.01.2016

Revizyon No:001

### ■ Tanımı

Çeşitli zemin koşullarında, tesviye şapı veya çimento esaslı dekoratif şapların uygulamaları öncesinde kullanılmak üzere geliştirilmiş, alkaliye dayanıklı, tek bileşenli, konsantre zemin astarıdır.

### ■ Avantajları

- Çok amaçlı kullanım içindir.
- Mükemmel aderans sağlar.
- Yüksek alkali dayanımı sağlar.
- Yüksek kapaticılık özelliğine sahiptir.
- Amonyak içermez.

### ■ Uygulama alanı

- Farklı çeşitlerdeki zeminler üzerine uygulanacak tesviye şapı, çimento esaslı dekoratif şap ve benzeri çimento esaslı kaplamalarda;
- Aderansı artırmak,
- Yayılımı hızlandırmak,
- Uygulama yüzeyinin hızlı su emmesinden kaynaklanan çatlakları önlemek,
- Hava kabarcıklarını engellemek,amacıyla kullanılır.

### ■ Uygulama yüzeyleri

- Çimento bazlı şaplar,
- Tesviye şapları,
- Betonarme zemin,
- Seramik, mermer zeminler,
- PVC zeminler,
- Linolyum zeminler,
- Metal platformlar,
- Ahşap zeminler,
- Diğer tüm uygulama yüzeyleri için bize danışınız.

### ■ Uygulama sınırı

- Islak ve nemli yüzeylerde kesinlikle uygulanmaz.
- Dayanaksız ve gevşek yüzeylerde uygulanmaz.

### ■ Uygulama özellikleri

- Kuruma süresi: Yaklaşık 3 – 5 saat.

### ■ Uyarılar ve öneriler

- **weber.floor 4716** çok amaçlı, konsantre bir astardır. Aşağıdaki zemin çeşitlerine göre uygulamadan önce, belirtilen oranlara riayet edilerek (astar/su) temiz su ile seyreltilmelidir;
  - Betonarme zeminler= 1:3
  - Eski emici beton zeminler= 1:3 + 1:5 (çift kat)
  - PVC zeminler= 1:1
  - Ahşap/Linolyum zeminler= 5:1
  - Anti-korozif metal/demir= 1:0
  - Seramik/Mermer= 3:1+toz harç + 1:3 (çift kat)
- Uygulama sonrasında kullanılan tüm aletler kurumadan su ile yıkanmalıdır.

### ■ Yüzey hazırlığı

- Yüzey temiz, kuru, düzgün ve sağlam olmalıdır.
- Yüzeydeki alçı,boya, tutkal, yağ, çimento artıkları tamamen temizlenmelidir.
- Yüzey tozdan arındırılmalıdır.

### ■ Uygulama şartları

- Ortam sıcaklığı: +5 °C ile +30 °C arasında olmalıdır.
- Yüzey sıcaklığı +5 °C'nin altında olmamalıdır.
- Çok nemli ve/veya çok sıcak havalarda, kuvvetli rüzgar veya güneş altında uygulama yapmaktan kaçınılmalıdır.

### ■ Uygulama

- Uygulamaya geçilmeden önce **weber.floor 4716** belirtilen oranda temiz su ile iyice karıştırılarak rulo veya fırça ile uygulanmalıdır.
- Astarlama tüm yüzeye homojen bir şekilde yapılmalıdır.
- Astarın beyaz rengi, priz aldıkça şeffaflaşacaktır.
- Çimento esaslı şap veya ikinci kat astar uygulamalarına, **weber.floor 4716** uygulamasından ortam ve yüzey sıcaklığı, yüzeyin durumuna bağlı olmak kaydıyla yaklaşık 3-5 saat sonra başlanabilir.
- Seramik, mermer gibi emici olmayan yüzeylerde uygulama öncesi **weber.floor 4716** 3 birim astar, 1 birim su olarak inceltilir ve ilgili zemine yayılır. Astar prizini almadan, üste gelecek çimento esaslı kaplama malzemesi belirli bir oranda (yaklaşık 600gr/m<sup>2</sup>) toz halinde yüzeye serpilir. Astar ile toz haldeki malzeme fırça ile homojen yayılarak harç haline getirilir. Harcın 24 saat kuruması beklenir, harç çok yüksek mukavemetli bir yapı kazanacaktır. Harç kuruması tamamlandıktan sonra süpürülür. Ardından harç **weber.floor 4716** ile 2 kat astarlanmalıdır. İlk kat 1:5 (**weber.floor 4716**/su) oranında, ikinci kat ise 1:3 (**weber.floor 4716**/su) oranında inceltilmelidir. Son astar katı kuruduktan sonra çimento esaslı kaplama uygulamasına geçilebilir.
- Şantiye koşullarına bağlı olarak harçlı uygulama metal, ahşap veya PVC gibi yüzeylerde de uygulanabilir.

### ■ Tüketim

- Tüketim yüzeyin şartlarına bağlı olarak değişmek ile birlikte, önceden belirtmiş astar/su oranları da dikkate alındığında aşağıdaki yaklaşık değerlerde gerçekleşir.
  - Betonarme zeminler= 0,100-0,150 lt/m<sup>2</sup>
  - Eski emici beton zeminler= 0,150-0,200 lt/m<sup>2</sup> (çift kat)
  - PVC zeminler= 0,150-0,200 lt/m<sup>2</sup>
  - Ahşap/Linolyum zeminler= 0,200-0,250 lt/m<sup>2</sup>
  - Anti-korozif metal/demir= 0,300-0,350 lt/m<sup>2</sup>
  - Seramik/Mermer= 0,250-0,300 lt/m<sup>2</sup> (toz harç uygulaması, 1:3 ikinci kat).



■ **Ambalaj**

5 t'lik ve 20 lt'lik plastik bidon.

■ **Renk**

Beyaz

■ **Uygulama aletleri**

Rulo.

■ **Raf ömrü**

Kuru ve serin ortamlarda, 5 °C ile 25 °C arasında, ambalajın ağzı açılmaması ve hasar görmemesi koşuluyla üretim tarihinden itibaren 12 aydır. Ambalajlar donmaktan korunmalıdır.

BİLGİ İÇİNDİR

- Belirtilen süreler 20 °C yüzey ve ortam sıcaklığında geçerlidir, düşük ısıda süre uzar, yüksek ısıda süre kısılır.  
➤ Ürünün amacının dışında kullanılması ya da yukarıda belirtilen uygulama şartları ve önerilerine uyulmaması halinde oluşabilecek uygulama hatalarından **Saint-Gobain Weber Yapı Kim. San. ve Tic. A.Ş.** sorumlu değildir.



**Saint-Gobain Weber Yapı Kimyasalları San. ve Tic. A.Ş.**  
Kemalpaşa OSB Mah. Kuyucak Yolu Sokak No: 284 • 35730 Kemalpaşa • İzmir • Türkiye  
Tel: +90 (232) 397 07 00 • www.weber.com.tr • info@weber.com.tr • Çözüm hattı: 444 6 990

