



MONOFLOOR® 100

Hazır Zemin Tesviye Şapı (3 - 10 mm)

Çimento esaslı, yüzeydeki bozuklukları ve istenmeyen pürüzleri ortadan kaldıran, **kendiliğinden yayılan** (self-levelling) ve 10 mm kalınlığa kadar uygulanabilen zemin **tesviye şapıdır**.



Kullanım Alanları

- ✓ İç mekânlarda ve kuru ortamlarda,
- ✓ Konutlarda,
- ✓ Hastanelerde,
- ✓ Eğitim binalarında,
- ✓ Alışveriş merkezleri, mağazalar ve marketlerde,
- ✓ Seramik, granit, mermer, ahşap, parke, laminat, halı, linolyum ve PVC kaplamaların döşenmesinden önce yüzeyi 3 - 10 mm kalınlığında tesviye etmek için kullanılır.

Avantajları

- ✓ 3 - 10 mm kalınlıkta uygulanır.
- ✓ Hızlı ve kolay uygulanır.
- ✓ Kendiliğinden yayılarak teraziye gelir, alt zeminin pürüzlerini ortadan kaldırır.
- ✓ Alttan ısıtmalı zeminler için uygundur.
- ✓ Eski beton zeminlerin üzerine uygulanabilir.
- ✓ Ekonomiktir.

MONOFLOOR® 100

Hazır Zemin Tesviye Şapı (3 - 10 mm)

Teknik Özellikleri

Görünüş	Toz Yoğunluk	Su Karışım Oranı	Kap Ömrü	Dönen Tekerleğe Karşı Aşınma Direnci
Gri renkli ince toz	~ 1,40 kg/lt	6 lt su / 25 kg toz	30 - 35 dakika	≤ 1 cm ³ 28 Gün (EN 13892-5)
Son Priz Süresi	Eğilme Dayanımı	Basınç Dayanımı	Uygulama Sıcaklığı	
5 saat	≥ 7 N/mm ² 28 Gün (EN 13892-2)	≥ 35 N/mm ² 28 Gün (EN 13892-2)	+5°C ile +35°C arası	

Yüzeyin Hazırlanması

- Uygulama yüzeyinin kürünü almış olmasına dikkat edilmelidir.
- Uygulama yüzeyi toz, yağ, katran, zift, boya, silikon, kür malzemesi, deterjan ve kalıp yağları gibi yapışmayı önleyici maddelerden temizlenmiş olmalıdır.
- Çok yıpranmış beton yüzeylerde AQUALATEX katılmış çimento şerbeti ile aderans artırıldıktan sonra astar uygulamasına geçilebilir.
- Yüzeyin sağlam, kuru, çatlaksız olmasına dikkat edilmelidir.
- Uygulama yapılacak zeminde ne kadar kot farkı olduğu hortum terazisi, nivo gibi aletler kullanılarak tespit edilmelidir.
- Emiciliğe veya pürüzsüzlüğe karşı direnci arttırmak için yüzeyi mutlaka **MONOPRİMER Zemin Astarı** ile astarlayınız.

Harcın Hazırlanması

- 25 kg MONOFLOOR 100 Hazır Zemin Tesviye Şapı (3 - 10 mm), yaklaşık 6 lt temiz su içine yavaşça katılarak, tercihen düşük devirli bir mikser ile topak kalmayacak şekilde karıştırılır.
- Hazırlanan harç 2 - 3 dakika olgunlaşması için dinlendirilir ve tekrar 1 - 2 dakika karıştırılarak kullanılır.
- Kaptaki karışım yaklaşık 30 - 35 dakika içerisinde tüketilmelidir.

Uygulama Bilgileri

- Yüzeyin astarlanmasını takiben hava şartlarına bağlı olarak en az 30 dakika sonra MONOFLOOR 100 uygulamasına geçilir.
- Hazırlanan akıcı kıvamdaki harcı, yüzeye boşaltınız. Yayılma işleminin kolaylaşması için taraklı mala ile yer yer düzeltmeler yapıp kalınlığı ayarlayınız. Uygulama esnasında, ürünün içinde hava kabarcığı kalmaması için kirpi rulo ve çivili ayakkabı kullanınız.
- Geniş alanlardaki uygulamalarda soğuk derz oluşmasını engellemek için kesintisiz uygulama yapılması gereklidir. Bu sebeple, dökme işleminin sürekliliğini sağlamak için birden fazla kova içerisinde malzeme hazırlanmalı, birbiri ardına zemine dökülerek uygulama tamamlanmalıdır.

Tüketim

1,6 - 1,8 kg/m² (1 mm kalınlık için)

Ambalaj

25 kg'lık kraft torbalarda