



7030

Hazır Zemin Tesviye Şapı (3 - 10 mm)



Ürün Kodu : 7030
Kalite Belgeleri
EN 1504-2 ve EN 13813 Standartlarına Uygundur

Tanımı: 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 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.
- Eski beton zeminlerin üzerine uygulanabilir.
- Ekonomiktir.

Yüzeyin Hazırlanması: Uygulama yüzeyinin kürünü almış olmasına dikkat edilmelidir. Uygulama yüzeyi toz, yağ, boya, silikon, kür malzemesi, deterjan gibi yapışmayı önleyici maddelerden temizlenmiş olmalıdır. 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 Falcon PRİMER Zemin Astarı ile astarlayınız.

Harcın Hazırlanması: 25 kg Falcon Hazır Zemin Tesviye Şapı (3 - 10 mm), yaklaşık 5,5 - 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 karıştırılarak kullanılır. Kaptaki karışım yaklaşık 30 - 35 dakika içerisinde tüketilmelidir.

Uygulama Bilgileri: Yüzeyin astarlanmasını takiben hava şartlarına

bağlı olarak en az 30 dakika sonra Falcon Hazır Zemin Tesviye Şapı (3 - 10 mm) uygulamasına geçilir. Hazırlanan akıcı kıvamdaki harcı, yüzeye boşaltınız. Yayılma işleminin kolaylaşması için çelik 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)

Dikkat: +5°C'nin altında ve +35°C'nin üzerindeki sıcaklıklarda uygulamadan kaçınınız. Donmuş, 24 saat içerisinde donma riski olan veya direkt güneşe ve rüzgara açık alanlarda uygulamadan kaçınınız. Kullanma süresi geçmiş harca kesinlikle toz ve su ilavesi yapmayınız. Malzemenin hızlı kurumasını engelleyiniz. Üzerinin kaplanması için en az 3 gün beklenmelidir. Dış mekânlarda, endüstriyel alanlarda uygulanmaz. Rutubete maruz kalan, ıslak zeminlerde uygulanmaz. Zeminden ısıtmalı sistemlerde ısıtma sistemi uygulamadan 24 saat önce kapatılmalı ve uygulamadan 72 saat sonra açılmalıdır. Yukarıdaki değerler 23±2°C sıcaklık ve %50±5 bağıl nemli ortam koşullarında sağlanır.

Ambalaj: 25 kg'lık kraft torbalarda

Raf Ömrü: Rutubetsiz ortamlarda ve açılmamış ambalajında en fazla 10 kat istif ile palet üzerinde 12 ay boyunca saklanabilir.

Sağlık ve Emniyet: Tüm kimyasal ürünlerde olduğu gibi kullanma ve depolama sırasında gıda ürünleri, deri, göz ve ağızla temas ettirilmemelidir. Kaza ile yutulduğunda doktora başvurunuz. Deri ile temasta bol su ile yıkayınız. Çocukların erişemeyeceği yerlerde depolanmalıdır.

Teknik Özellikleri	
Görünüş	: Gri renkli ince toz
Toz Yoğunluk	: ~1,30 kg/lt
Su Karşım Oranı	: 5,5 - 6 lt su / 25 kg toz
Kap Ömrü	: 30 - 35 dakika
Üzerinde Yürünebilme Süresi	: 5 saat
Yapışma Dayanımı	: ≥ 1 N/mm ² 28 Gün (EN 1542)
Dönen Tekerleğe Karşı Aşınma Direnci	: 1 cm ³ 28 Gün (TS EN 13892-5)
Eğilme Dayanımı	: ≥ 7 N/mm ² 28 Gün (TS EN 13892-2)
Basınç Dayanımı	: 35 N/mm ² 28 Gün (TS EN 13892-2)
Uygulama Sıcaklığı	: +5°C ile +35°C arası

Ürünler için verilen uygulama talimatları ve değerler, 23 ± 2 °C sıcaklık ve % 50 ± 5 bağıl nemli ortam koşullarında, uluslararası standartlara göre yaptığımız testler ve tecrübelerimiz doğrultusunda elde edilmiştir. Ortam koşullarına bağlı olarak bu değerler değişebilir. Yüksek sıcaklıklar süreleri kısaltır, düşük sıcaklıklar uzatır.

