



# FLOORTEK

Kendinden yayılan şap



## Ürün Tanıtım Föyü

### GENEL BİLGİLER

- **FLOORTEK**, kendiliğinden yayılma özelliğine sahip hazır, zemin tesviye şapıdır.
- Uygulama tamamlandıktan 2 saat sonra üzerinde yürünebilir. İklim koşullarına göre tam kuruma sağlandıktan sonra üzerine uygulama yapılabilir.
- Özel formülasyonu sayesinde rötne çatlağı oluşmaz.
- İç mekanda zemin bozukluklarının giderilmesi ve düzeltilmesi amacı ile son kat kaplama malzemesi öncesi tesviye şapı olarak kullanılır.
- Yüzeğe, 2-10 mm kalınlıkta uygulanır, kendiliğinden yayılarak yüzeyi teraziye alır.
- Makine ile rahatlıkla uygulanabilir.
- **FLOORTEK** uygulanmış yüzeyler düzgün ve pürüzsüz olup, eğilme ve basma dayanımı yüksektir.
- Yüksek yüzey sertliğine ve aşınma direncine sahiptir.

### UYGULAMA

- **FLOORTEK** hızlı ve kolay uygulanabilen kendinden yayılan zemin şapıdır.
- **FLOORTEK** iç mekanlarda PVC, linolyum, laminat-lamine parke, epoksi, ahşap, halı gibi kaplama malzemelerinin altında ve eski zeminlerin yenilenmesinde düzgün bir alt zemin sağlar.

### ÖNERİLER

- Uygulamaya başlamadan önce yüzey temizlenmeli, toz ve yağdan arındırılmalıdır. Varsa yüzeydeki boya, alçı gibi tüm kalıntılardan temizlenmelidir.
- Yüzeyde gevşek ve bozuk katman olmamalı, bu tip yüzeyler uygulama öncesi kazınıp temizlenerek tamir harcı ile doldurulup düzeltilmelidir.
- Emiciliği yüksek veya pürüzsüz yüzeylerde aderansın daha iyi sağlanması ve işleme süresini uzatmak için zemin astarı (\*) rulo fırça ile sürülerek uygulanır.
- Yüksek yapışma özelliği sayesinde temizlenmiş her türlü yüzeye uygulanabilir.
- Büyük alanlarda kot farkı oluşturmamak için karolaj yapılarak uygulama kotları belirlenmelidir.
- Temiz bir kaba su konulur ve **FLOORTEK** sepelenirken düşük devirli karıştırıcı ile harç her noktada aynı akıcı kıvama gelinceye kadar karıştırılarak hazırlanır.
- Karıştırma sonrası 2-3 dakika beklendikten sonra harç kullanıma hazırdır. Kap içerisindeki harç yaklaşık 20 dakika süresince kullanılabilir.
- Hazırlanan harç yüzeye yeteri kadar dökülür. Kendinden yayılan harcın kalınlığı çelik mala ile ayarlanır.
- Uygulama esnasında, ürünün içerisinde hava kabarcığı kalmaması ve yayılma işleminin kolaylaştırılması için kirpi rulo kullanılır.
- Bu işlemler tamamlandıktan sonra kendinden yayılma özelliği sayesinde **FLOORTEK** ile düzgün bir alt zemin sağlanır.

\***FLOORTEK** uygulaması öncesi uygulanan astar zemin aderansını artırmak ve uygulama sırasında veya sonrasında hava kabarcıklarının oluşumunu engellemek amacıyla iç mekanelarda kullanılan Modife edilmiş sentetik içerikli ve reçine esaslı astardır. Yüzey emiciliğine bağlı olarak 0,100 - 0,120 kg/m<sup>2</sup> sarfiyatı vardır. Ortam şartları ve yüzey emiciliğine bağlı olarak **FLOORTEK** uygulaması 2-3 saat sonra yapılmalıdır.



Greenguard sertifikası, ürünlerimizin iç mekan hava kalitesine olan etkilerini gösteren sertifikadır.

# FLOORTEK

Kendinden yayılan şap



## UYARILAR

- Uygulamada, ortam ve yüzey sıcaklığı +5°C'nin altında ya da +30°C'nin üstünde ise uygulama yapılmamalıdır. Uygulama yapılacak yüzey, rüzgardan ve doğrudan güneşin etkisinden korunmalıdır.
- Hazırlanan karışıma sonradan **FLOORTEK**, su veya başka bir malzeme ilave edilmemelidir.
- Uygulama kalınlığı tek katta 2-10 mm olmalıdır.
- Yapıdaki dilatasyon derzlerine uyulmalıdır.
- Son kat olarak kullanılmamalıdır.

## SAKLAMA KOŞULLARI

- **FLOORTEK** en fazla üst üste 12 torba istiflenmelidir.
- **FLOORTEK**, kuru, nemsiz ve kapalı bir ortamda, palet üzerinde depolanması koşulu ile 6 ay içerisinde tüketilmelidir.
- Kötü depolama koşulları ya da kullanım süresinin aşılması **FLOORTEK**'in niteliklerini bozar.

## STANDART

|             |  |
|-------------|--|
| TS EN 13813 | Şap Malzemeleri ve Zemine Uygulanan Şaplar |
| Tipi        | CA - C25 - F7                              |

## TEKNİK ÖZELLİKLER

|                                     |   |
|-------------------------------------|---|
| Su / FLOORTEK oranı                 | 6 lt suya 25 kg <b>FLOORTEK</b>                   |
| Renk                                | Açık gri  |
| Priz başlangıç süresi               | > 20 dakika (TS EN 13813'e göre)                  |
| Son priz süresi                     | > 1,5 saat  |
| Üzerinde yürünebilme süresi         | 2 saat  |
| Üzerine uygulama yapılabilme süresi | tam kuruma sağlandıktan sonra**                   |
| Gevşek birim hacim ağırlığı         | 1050-1110 gr/lt                                   |
| Kuru birim hacim ağırlığı           | ±1800 gr/lt                                       |
| Uygulama kalınlığı                  | Tek katta 2 - 10 mm                               |
| Tüketim                             | Her 1 mm için 1,5-1,6 kg/m <sup>2</sup>           |
| Basma dayanımı                      | ≥ 25 N / mm <sup>2</sup> (TS EN 13813'e göre) C25 |
| Eğilme dayanımı                     | ≥ 7 N / mm <sup>2</sup> (TS EN 13813'e göre) F7   |
| Yangına Tepki                       | A1 (TS EN 13501-1'e göre)                         |

## AMBALAJ

|         |             |
|---------|-------------|
| Tipi    | Kraft torba |
| Ağırlık | 25 kg ± %2  |

\*\*Yerden ısıtmalı zeminlerde, uygulama tamamlandıktan 2 saat sonrasında ısıtma sistemi açılarak **FLOORTEK** üzerine yapılacak uygulamaya (PVC, linolyum, vb) daha erken başlanabilir.