

# FLOOR SL 10 R

## HIZLI PRİZ ALAN

### KENDİNDEN YAYILAN ZEMİN TESVİYE ŞAPI 1-10 mm



#### TANIM

- Düzgün yüzey elde etmek amacıyla 1-10 mm arasında uygulanabilen, çimento esaslı hızlı priz alan kendinden yayılan zemin tesviye şapıdır.

#### KULLANIM ALANLARI

- İç mekân zeminlerde,
- Kaba şap ve beton döşemelerinde,
- PVC - linolyum, parke, lamine parke, ahşap, halı, kauçuk esaslı zemin kaplama, seramik kaplama öncesinde zemin düzeltilmesi amacıyla şap, beton vb. zemin üzerinde, hızlı kürlenene tesviye şapı olarak kullanılır.

#### ÖZELLİKLERİ

- 1-10 mm arasındaki yüzey bozuklukların düzeltilmesinde kullanılır.
- Kendinden yayılarak düzgün bir zemin oluşturur.
- Uygulaması kolaydır, fazla işçilik gerektirmez.
- Büzülme ve çatlama yapmaz.
- Tekerlekli sandalye ve yerden ısıtılmalı sistemler için uygundur.
- El ve makine kullanımına uygundur.
- Hızlı priz aldığı için erken kaplama avantajı sağlar.

#### YÜZEY HAZIRLIĞI

- Yüzey temiz, kuru, düzgün ve sağlam olmalıdır.
- Yüzey, yapışmayı önleyecek kalıntılardan arınmalıdır.
- Zeminde bulunan bölgesel bozuklukları **TH-500 Tamir Harcı** ile onarılmalıdır.
- Uygulama kalınlığı, zemin üzerindeki pürüzlülük ve gözenekli yapı gibi özellikleri dikkate alınarak belirlenmelidir.
- Uygulama öncesi zemine göre mutlaka **Z-100 Şap Ve Zemin Astarı** seyretilmeden uygulanmalıdır.

#### UYGULAMA

- 20 kg **FLOOR SL 10 R** 4-4,5 lt temiz su üzerine yavaşça boşaltılmalı ve homojen bir karışım elde edilinceye kadar düşük devirli mikser (maks.600/dev./dak.) ile karıştırılmalıdır.
- Hazırlanan harç, olgunlaşması için 2-3 dakika dinlendirilmelidir. Uygulamaya başlamadan önce 1-2 dakika tekrar karıştırılmalıdır.
- Hazırlanan akıcı kıvamdaki **FLOOR SL 10 R** yüzeye boşaltılmalıdır. Kendinden yayılan harcın kalınlığı çelik mala ile ayarlanmalıdır.
- Uygulama esnasında, gerekmesi halinde ürünün içinde hava kabarcığı kalmaması, yayılma işleminin kolaylaşması ve son yüzey düzeltmeler için kirpi rulo kullanılmalıdır.
- Sağlam ve emici alt zeminler üzerine yapılan uygulamalarda kalınlık minimum 1,5 mm olmalıdır.
- Hazırlanan harç, 10°C-20°C hava sıcaklığında 15 dakika içerisinde tüketilmelidir. Düşük sıcaklıklarda uygulama süresi uzarken yüksek sıcaklıklarda kısalabilir. Eğer sıcaklık +5°C'nin altında ise uygulama yapılmamalıdır.
- Makine ile uygulama yapılacak ise, uygulanacak harcın düzgün yayılımını sağlamak adına alan genişliği 6 ila 8 metre olmalıdır.

#### TEKNİK ÖZELLİKLER

Renk	Gri
Uygulama sıcaklığı	(+10°C)-(+20°C)
Karışım oranı	20 kg toz / 4-4,5 lt su
Sıcaklık dayanımı	(-30°C)-(+60°C)
Boşluklu birim hacim kütlesi	2053,1 kg/m <sup>3</sup>
Çalışma süresi	15 dakika
Üzerinde yürünebilme süresi	2 saat sonra
Priz başlangıcı	15 dakika
Priz sonu	35 dakika
Basınç dayanımı	≥ 45 N/mm <sup>2</sup> (7.gün) ≥ 50 N/mm <sup>2</sup> (28.gün)
Eğilme dayanımı	≥ 8,56 N/mm <sup>2</sup> (7.gün) ≥ 11,64 N/mm <sup>2</sup> (28.gün)
Bağ dayanımı	≥ 1 N/mm <sup>2</sup>
Aşınma direnci (TS EN 12808-2)	168,13 mm <sup>3</sup>
Tekerlekli sandalyeye uygunluğu	Uygundur
Yerden ısıtılmalı sistemler için uygunluğu	Uygundur
Yangın sınıfı	A1 sınıfı
Üzerine kaplama yapılması için gereken süre	1-5 mm kalınlık için 24 saat 5-10 mm arası için 48 saat

- Bu değerler laboratuvar şartlarında [(23±2)°C sıcaklık ve %50 bağıl nem] elde edilmiş olup şantiye ortamındaki uygulamalarda değişiklik gösterebilir.
- Ürünün amacının dışında kullanılması ya da yukarıda belirtilen uygulama şartları ve önerilerine uyulmaması halinde oluşabilecek uygulama hatalarından MYFIX YILDIZ YAPI KİMYASALLARI SAN. VE TIC. LTD. ŞTİ. sorumlu değildir.

#### UYARI VE ÖNERİLER

- Uygulama standartlara ve talimatlara göre yapılmalıdır. Su oranı belirtilen dışına çıkılmamalı ve talimatta belirtilmeyen hiçbir madde ilave edilmemelidir.
- Perlitli zemin şapı üzerine mutlaka astar uygulaması yapıldıktan sonra uygulamaya geçilmelidir.
- Sürekli ıslak olan ve nem problemi olan zeminlerde uygulama yapılmamalıdır.
- Dış mekânlarda, ahşap zemin üzerinde, dayanımı düşük ve gevşek zeminlerde uygulama yapılmamalıdır.
- Uygulama zemini son kat olarak bırakılmamalıdır.
- Uygulama yapılacak beton yüzeylerde nem yüzde %4 ten fazla olmamalıdır.
- Yüzey emiciliği uygulama öncesi tespit edilip uygun zemin astarı kullanılmalıdır.
- Parke uygulaması yapılırken uygulama kalınlığının 4 mm den az olmamalı ve parke uygulaması öncesi yüzey kuruluğu kontrol edilmelidir.
- Çimento esaslı olduğundan tozunu solumayınız, cilde ve göze temas ettirmeyiniz.
- Uygulamadan sonra eller ve uygulama aletleri bol su ile yıkanmalıdır.
- Ürün çok hızlı priz alıp kürlendiği için uygulama sırasında zemin, rüzgârdan ve doğrudan güneşin etkisinden korunmalıdır.
- Belirtilen tüketim miktarı genel bir bilgidir. Uygulama koşulları ve yüzey özelliklerine bağlı olarak değişiklik gösterebilir.
- Uygulama mutlak suretle uzman uygulayıcı bayimiz tarafından yapılmalıdır. Uzman uygulayıcı bayilerimiz tarafından yapılmayan uygulamaların sorumluluğu uygulayan firmaya aittir.

Yıldız Yapı Kimyasalları San. ve Tic. Ltd. Şti.

İstanbul Mermerciler Küçük Sanayi Sitesi 18. Cadde No: 22 Köşeler - Dilovası / KOCAELİ

(0 216) 469 66 33 (0 262) 728 11 10 | www.myfixyapikim.com | @fmyfixyapikimyasallari

# FLOOR SL 10 R

## HIZLI PRİZ ALAN

### KENDİNDEN YAYILAN ZEMİN TESVİYE ŞAPI 1-10 mm



#### TÜKETİM

- 1,65 kg/m<sup>2</sup>/mm

#### KALİTE BELGELERİ

- TS 13813 standardına ve CT-C50-F10-B1,0 sınıfına uygundur.

#### AMBALAJ

- 20 kg Kraft torba (palette 64 torba, 1280 kg)

#### RAF ÖMRÜ

- Açılmamış ambalajında ve kuru ortamlarda, üretim tarihinden itibaren 12 aydır.

#### TAMAMLAYICI ÜRÜN

- TH-500 Tamir harcı
- Z-100 Şap ve Zemin Astarı