

FLOOR SL 10

KENDİLİĞİNDEN YAYILAN ZEMİN TESVİYE ŞAPI 1-10 mm



TANIM

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

KULLANIM ALANLARI

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

ÖZELLİKLERİ

- 1-10 mm arasındaki yüzey bozuklukların düzeltilmesinde kullanılır.
- Kendiliğinden yayılarak düzgün bir zemin oluşturur.
- Uygulaması kolaydır, fazla işçilik gerektirmez.
- Büzülme ve çatlama yapmaz.
- Tekerlekli sandalye ve yerden ısıtmalı sistemler için uygundur.
- El ve makine kullanımına uygundur.

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 zemin durumuna göre mutlaka astar uygulaması yapılmalıdır.

UYGULAMA

- 20 kg **FLOOR SL 10** ölçülü kabın içerisinde 4,8-5,2 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** 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 30 dakika içerisinde tüketilmelidir. Düşük sıcaklıklarda uygulama süresi uzarken yüksek sıcaklıklarda kısalmalıdır. Eğer sıcaklık +5°C'nin altında ise uygulama yapılmamalıdır.
- Makine ile uygulama yapılacak ise, uygulanacak harcın düzgün yayılımını sağlamak adına alan genişliği 6 metreyi geçmemelidir.

TEKNİK ÖZELLİKLER

Renk	Gri
Uygulama sıcaklığı	(+10°C)-(+20°C)
Karışım oranı	20 kg toz / 4,8-5,2 lt su
Sıcaklık dayanımı	(-30°C)-(+60°C)
Boşluklu birim hacim kütlesi	2132,6 kg/m³
Çalışma süresi	30 dakika
Üzerinde yürünebilme süresi	3-4 saat sonra
Priz başlangıcı	40 dakika
Priz sonu	60 dakika
Basınç dayanımı	≥ 20 N/mm² (7.gün) ≥ 28 N/mm² (28.gün)
Eğilme dayanımı	≥ 5 N/mm² (7.gün) ≥ 7,18 N/mm² (28.gün) ≥ 1 N/mm²
Bağ dayanımı	286,95 mm³
Aşınma direnci (TS EN 12808-2)	Uygundur
Tekerlekli sandalyeye uygunluğu	Uygundur
Yerden ısıtmalı sistemler için uygunluğu	A1 sınıfı
Yangın sınıfı	1-5 mm kalınlık için 24 saat 5-10 mm arası için 3 gün
Üzerine kaplama yapılması için gereken süre	

- 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 TİC. LTD. ŞTİ. sorumlu değildir.

UYARI VE ÖNERİLER

- Uygulama standartlara ve talimatlara göre yapılmalıdır. Su oranı belirtilenin dışına çıkılmamalı ve talimatta belirtilmeyen hiçbir madde ilave edilmemelidir.
- Sürekli ıslak olan ve nem problemi olan zeminlerde uygulama yapılmamalıdır.
- Perlitli zemin şapı üzerine mutlaka astar uygulaması yapıldıktan sonra uygulamaya geçilmelidir.
- 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 ile tek kat uygulanmalı ve kuruması beklenmelidir.
- 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 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.

FLOOR SL 10

KENDİLİĞİNDEN YAYILAN ZEMİN TESVİYE ŞAPI 1-10 mm



TÜKETİM

- 1,5-1,8 kg/m²/mm

AMBALAJ

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

RAF ÖMRÜ

- Açılmamış ambalajında ve kuru ortamlarda, üretim tarihinden itibaren 6 aydır.

TAMAMLAYICI ÜRÜN

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

KALİTE BELGELERİ

- TS EN 13813** standardına ve **CT-C30-F6** sınıfına uygundur.
- Bayındırlık poz numarası: **10.300.2074** (Eski poz NO:04.379/D04)



CE 1783 YILDIZ YAPI KİMYASALLARI SAN. VE TİC. LTD. ŞTİ. İstanbul Mermerciler Küçük San. Sit. 18. Cad. No: 22 Köşeler Köyü - Dilovası / KOCAELİ	
21 DoP numarası: 07.PB 13813.001	
070645-TSE-07/01 TS EN 13813:2004 FLOOR SL 10 Kendiliğinden yayılan zemin tesviye şapı 1-10 mm Self levelling floor compound 1-10 mm CT-C30-F6	
Binaların iç mekânlarında kullanılan çimentolu zemine uygulanan şaplar için For screeds applied to cementitious floors used in the interior of buildings	
Basınç dayanımı Compressive strength	: C30; ≥30 N/mm²
Eğilme dayanımı Flexural strength	: F6; ≥6 N/mm²
Aşınma dayanımı Abrasion resistance	: NPĐ
Yangına tepki sınıfı Fire reaction class	: A1
Ürünlerimiz tehlikeli maddeler içermemektedir. / Our products do not contain dangerous substances.	