

# PL.TEX

## SU GEÇİRMİYEN İÇ VE DIŞ CEPHE SIVASI



### TANIM

- Çimento esaslı, son kat kaplama için düzgün yüzey veren, ince agregalı, kolay uygulanabilen su geçirimsiz hazır sıvadır.

### KULLANIM ALANLARI

- İç ve dış cephelerde,
- Duvar ve tavan yüzeylerde sıva yapılmasında kullanılır.

### ÖZELLİKLERİ

- Kolay uygulama,
- Son kat kaplama öncesi düzgün yüzey verir.
- Yüksek aderans ve dayanıklılığa sahip olup çatlamaya karşı dayanımı yüksektir.
- Su geçirimsizlik özelliği sahiptir.

### YÜZEY HAZIRLIĞI

- Yüzey temiz, kuru, düzgün ve sağlam olmalıdır.
- Yüzey yapışmayı önleyecek yağ, kir, boya gibi kalıntılardan tam olarak arındırılmalıdır.
- Uygulama öncesi çatlak ve deliklerin tamiri mutlaka yapılmalıdır. 3 mm'den derin çatlak ve kusurlar **TH-500 Tamir Harcı** ile en az 24 saat önce onarılmalıdır.
- Uygulama öncesinde yüzey mutlaka nemlendirilmeli, çok sıcak ve rüzgârlı havalarda suya doyurulmalıdır.

### UYGULAMA

- 20 kg **PL.TEX**, 6,0 litre su ilave edilerek, sıva karıştırma makinasında karıştırılarak hazırlanır.
- Hazırlanan harç çelik mala yardımıyla yüzeye uygulanır. Uygulama kalınlığı tek katta 3 mm ile 4 mm arasında olmalıdır.
- Yeterince sertleşince sıva yüzeyi tirfillenir ve nemli bir sünger ile yüzey bitirilir.
- Belirtilen süreler 20°C yüzey ve ortam sıcaklığında geçerlidir, düşük ısıda süre uzar, yüksek ısıda süre kısalmır.

### TEKNİK ÖZELLİKLER

Görünüm	Gri toz
Uygulama sıcaklığı	(+5°C)-(+30°C)
Sıcaklık dayanımı	(-30°C)-(+80°C)
Uygulama kalınlığı	3-4 mm
Tam kuruma süresi	12-24 saat
Kuru yığın yoğunluğu	1400±300 kg/m <sup>3</sup>
Tane büyüklüğü	≤1,0 mm
Basınç dayanımı	CS IV; ≥6,0 N/mm <sup>2</sup>
Bağ dayanımı	≥0,5 N/mm <sup>2</sup>
Kılcal su emme direnci	W2; C≤0,20 kg/m <sup>2</sup> .dk <sup>0,5</sup>
Ortalama ısı iletkenlik	< 0,60 W/m.K

- 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 3-4 mm ile sınırlıdır.
- Dış cephede son kat kaplama olarak bırakılmamalıdır.
- Boyalı, kireçli zeminlerin üstüne uygulama yapılmamalıdır.
- Uygulama alanının öncesi ve sonrasında direkt güneş ışığından korunmalıdır.
- Uygulama alanının bozuk olmamasına özen gösterilmelidir.
- Uygulamadan sonraki 7 gün içerisinde ortam koşullarına bağlı olarak, yüzeyler belli aralıklarla nemlendirilmelidir.
- Çimento esaslı olduğundan tozunu solumayınız, cilde ve göze temas ettirmeyiniz.
- Uygulamadan sonra eller ve uygulama aletleri bol su ile yıkanmalıdır.
- Uygulama sırasında zemin, rüzgârdan ve doğrudan güneşin etkisinden korunmalıdır.
- Belirtilen tüketim miktarı genel bir bilgidir. Uygulama koşulları ve yüzey özelliklerine bağlı olarak değişiklik gösterebilir.

### TÜKETİM

- 1,25 kg/m<sup>2</sup> (1 mm kalınlık için)

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

# PL.TEX

## SU GEÇİRMEYEN İÇ VE DIŞ CEPHE SIVASI



### RAF ÖMRÜ

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

### AMBALAJ

- 25 kg Kraft torba (palette 64 torba, 1600 kg)

### TAMAMLAYICI ÜRÜN

- TH-500 Tamir harcı

### KALİTE BELGELERİ

<b>CE</b> YILDIZ YAPI KİMYASALLARI SAN. ve TİC. LTD. ŞTİ. İstanbul Mermerciler Küçük San. Sit. 18. Cad. No: 22 Köşeler Köyü - Dilovası / KOCAELİ <b>18</b>	
<b>TS EN 998-1</b> <b>PL.TEX/SU GEÇİRMEYEN İÇ VE DIŞ CEPHE SIVASI</b> Kâgir harcı – Özellikler – Bölüm 1: Kaba ve ince siva harcı Tasarlanmış kaba/ince siva harcı Genel amaçlı kaba/ince siva harcı [G]	
Kuru yığın yoğunluğu	1400±300 kg/m <sup>3</sup>
Basınç dayanımı	CS IV; ≥ 6,0 N/mm <sup>2</sup>
Bağ dayanımı	≥0,5 N/mm <sup>2</sup>
Kapiler su emme	W2; C≤0,20 kg/m <sup>2</sup> .dk <sup>0,5</sup>
Ortalama ısı iletkenlik	< 0,60 W/m.K
Su buharı geçirgenliği katsayısı	≤ 15µ
Yangına tepki sınıfı	A1
Tehlikeli madde içeriği	Uygundur.