

## TANIM

- Çimento esaslı, polimer katkı, yüksek performanslı, yüksek stabiliteye sahip, özel olarak hazırlanmış taş yünü levha yapıştırıcı ve siva harcıdır.

## KULLANIM ALANLARI

- Tüm iç ve dış mekânlarda,
- Tüm yapılarda XPS, EPS ve taş yünü, poliüretan levha vb. gibi ısı yalıtım levhalarının yapıştırılmasında ve sıvanmasında kullanılır.

## ÖZELLİKLERİ

- Yapıştırıcı ve sıvayı tek torbada sunarak kullanım avantajı sağlar.
- İdeal ve güvenilir bir performans verir.
- Eğilme ve basınç dayanımı yüksektir.

## YÜZEY HAZIRLIĞI

- Yüzey temiz, kuru, düzgün ve sağlam olmalıdır.
- Yüzeyde kırık ve oyuk bölgeler TH-500 Tamir Harcı ile onarılmalıdır.
- Yüzey bozukluğunun fazla olduğu alanlarda ya da büyük ilanlar için yapılacak uygulamalarda, master kullanılması önerilir.
- Isı yalıtım levhaları masterında, şakülünde yerleşmiş olmalıdır.

## AMBALAJ

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

## TEKNİK ÖZELLİKLER

Görünüm	Gri toz
Uygulama sıcaklığı	(+5°C)-(+30°C)
Sıcaklık dayanımı	(-30°C)-(+60°C)
Kap ömrü	2 saat
Katlar arası beklenmesi gereken süre	4-5 saat
Dübelleme işlemi öncesinde beklenilmesi gereken süre	24 saat
Kuru yığın yoğunluğu	$\geq 1400 \pm 200 \text{ kg/m}^3$
Basınç dayanımı	CS IV; $\geq 6,0 \text{ N/mm}^2$
Bağ dayanımı	$\geq 0,5 \text{ N/mm}^2$
Kapiler su emme	W0
Yangına tepki sınıfı	A1

- 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.

## UYGULAMA

### YAPIŞTIRICI UYGULAMASI

- 25 kg W-600 5,5-6,0 lt su üzerine yavaşça boşaltılmalı ve homojen bir karışım elde edilinceye kadar düşük devirli mikser (maksimum 600 devir/dakika) ile karıştırılmalıdır.
- Hazırlanan harç, olgunlaşması için 5 dakika dinlendirilmelidir. Uygulama yapmadan tekrar 1-2 dakika karıştırınız.
- Eğer yüzey düzgün ise; yapıştırma harcı levhalar arkasına taraklama yöntemi ile uygulanabilir.
- Bir diğer uygulamada plakalarının çevresine ortalama 5 cm eninde çerçeve şeklinde yapıştırıcı sürülmeli ve iç kısma en az üç öbek şeklinde yapıştırıcı uygulanmalıdır. Bu şekilde en az %40'lık yapıştırma alanı oluşturulmuş olur.
- Uygulama sırasında yapıştırıcının plakanın yan yüzeyine bulaşarak ısı köprüsü oluşturulmamasına dikkat edilmelidir.
- Yapıştırma işlemi sırasında levhaların aynı seviyede olup olmadığını kontrol ediniz.
- Ortam sıcaklığına ve yüzey özelliklerine bağlı olarak, mekanik dübelleme işlemi en az 24 saat sonra yapılmalıdır.

### SIVA UYGULAMASI

- 25 kg W-600 6,0-6,5 lt su üzerine yavaşça boşaltılmalı ve homojen bir karışım elde edilinceye kadar düşük devirli mikser (maksimum 600 devir/dakika) ile karıştırılmalıdır.
- Hazırlanan harç, olgunlaşması için 5 dakika dinlendirilmelidir. Uygulama yapmadan tekrar 1-2 dakika karıştırınız.
- Harcı, dübelleme işlemi bitmiş taş yünü levhaları üzerine çelik mala ile düzgünce sürünüz.
- MYTHERM Mantolama filesi çelik mala yardımı ile siva harcı kurumadan üzerine hafifçe bastırarak gömünüz.
- MYTHERM Mantolama filesi'nin birleşim yerlerinde yaklaşık 10 cm birbiri üzerine bindirilir.
- 1. kat siva hafifçe suyunu attıktan sonra kurumadan 2. kat siva yapılır.
- 2. kat siva uygulandıktan sonra yüzey çelik mala ile düzeltilir.
- Hazırlanan harcı 2 saat içerisinde tüketiniz, kullanım süresi geçmiş harcı atınız.
- Siva harcı tamamıyla kuruduktan sonra nefes alabilen son kat kaplama malzemesi uygulayınız.
- Süresi dolan harcın yerine yapıştırma işlemi yapılmamalı, harç yüzeyden kazınmalıdır.

# W-600

## TAŞ YÜNÜ LEVHA YAPIŞTIRMA VE SIVA HARCİ



### UYARI VE ÖNERİLER

- Taş yünü plakalarının üzerine yapılacak sıva 4 mm'yi geçmemelidir.
- 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

- 4,0±0,1 kg/m<sup>2</sup> (3 mm uygulama için)

### RAF ÖMRÜ

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

### TAMAMLAYICI ÜRÜN

- TH-500 Tamir harcı  
MYTHERM Mantolama file

### KALİTE BELGELERİ

YILDIZ YAPI KİMYASALLARI SAN. ve TİC. LTD. ŞTİ. İstanbul Mermerciler Küçük San. Sit. 18. Cad. No: 22 Köseler Köyü - Dilovası / KOCAELİ 18	
<b>W-600 Taş yünü levha yapıştırma ve sıva harcı</b> <b>TS EN 998-1:2017</b> Genel amaçlı kaba/ince sıva harcı (GP)	
Kuru yığın yoğunluğu	≥ 1400±200 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> -FP:A
Kapiler su emme	W0
Su buharı geçirgenlik katsayısı	25µ
İsıl iletkenlik	<0,6 W/m.K (Çizelge değeri; P= %50)
Yangına tepki sınıfı	A1

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

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

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