

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	1500±200 kg/m ³
Basınç dayanımı	CS IV; ≥ 6,0 N/mm ²
Bağ dayanımı	≥ 0,5 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 ortamdaki 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 oluşturmamasına 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/m² (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

- TS EN 998-1 standardına uygundur.

YILDIZ YAPI KİMYASALLARI SAN. ve TİC. LTD. ŞTİ. İstanbul Merciler Küçük San. Sit. 18. Cad. No: 22 Köşeler Köyü - Dilovası / KOCAELİ 18 DoP numarası: 01.PB 998-1.006	
W-600 Taş yünü levha yapıştırma ve sıva harcı TS EN 998-1:2017 Genel amaçlı kaba/ince sıva harcı (GP)	
Kuru yığın yoğunluğu	1400±200 kg/m ³
Basınç dayanımı	CS IV; ≥ 6,0 N/mm ²
Bağ dayanımı	≥ 0,5 N/mm ² - FP:A
Kapiler su emme	W0
Su buharı geçirgenlik katsayısı	25µ
Isıl iletkenlik	<0,6 W/m.K (Çizelge değeri; P= %50)
Yangına tepki sınıfı	A1

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

KOCAELİ KOBİ Organize Sanayi Bölgesi 18. Cadde No: 22 Köşeler - Dilovası / KOCAELİ

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