

Isı Yalıtım Levhası Yapıştırma Harcı MANTOFIL Y

Gri

TEKNİK BİLGİ FÖYÜ

Ürün Açıklaması / Kullanım Alanı

Binaların iç ve dış duvar yüzeylerinde, yatay ve düşeyde uygulanan, polimerler ile takviye edilerek hazırlanmış, su geçirimsizliği yüksek, suya ve neme karşı dayanıklı, EPS, Neopor, XPS ve Taşyünü ısı yalıtım levhalarının yapıştırılmasında kullanılan çimento esaslı yapıştırma harcıdır.

Bina yatay ve düşey duvarlarında, tavanda ısı yalıtım levhalarının (EPS, XPS, NEOPOR ve TAŞYÜNÜ) yapıştırılmasında kullanılır.



Avantajları

- Kolay uygulanır.
- Mükemmel yapışma sağlar.
- Suya ve dona dayanıklıdır.
- Sıcaklık değişimlerinden etkilenmez.
- Esnektir.
- Yüksek stabilite sağlar.
- Sarkma ve çatlama yapmaz.

Ambalaj: 25 kg Kraft-Kağıt Torba

Teknik Özellikler

Görünüş	Gri renkli ince toz
Toz Yoğunluk:	1.50 kg/lt
Su Karışım Oranı:	5 – 6 lt su / 25 kg Toz
Dinlendirme Süresi:	5 dakika
Kap süresi:	Yaklaşık 2 saat
Kabuklaşma Süresi:	15 dakika
Dübelleme:	Min. 24 saat sonra
Üzerine Sıva Uygulama Süresi:	1-2 gün sonra
Uygulama Sıcaklığı:	+5°C ile +35°C arası
Yapışma Kuvveti:	≥ 1.0 N/mm ² (EN 1348)
Kayma:	≤ 0.5 mm (EN 1308)
Servis Sıcaklığı:	-20°C / +70°C

MRT YAPI MALZEMELERİ İNŞ.TİC.LTD.ŞTİ.

Yeşilyalı Mahallesi Organize Sanayi 3 Nolu Caddesi No:7 ARSİN/TRABZON

Telefon : +90 (462) 711-67-89

info@mrtyapiinsaat.com.tr

www.mrtyapiinsaat.com.tr

Isı Yalıtım Levhası Yapıştırma Harcı

MANTOFIL Y

Gri

TEKNİK BİLGİ FÖYÜ

Yüzeyin Hazırlanması:

Uygulama yapılacak yüzey boya, kir, toz, yağ ve kırılmış sıva ve beton parçalarından temizlenmelidir. Yağ, parafin gibi yabancı maddeler yüzeyden arındırılmalıdır. Hasar görmüş yüzeyler TAMİRFİLL Tamir Harçları ile onarılıp uygulamaya hazır hale getirilmelidir.

Malzemenin Hazırlanması:

25 kg'lık torba içindeki toz malzeme 5- 6lt su konmuş temiz bir kap içinde yavaş devirli bir mikser ile karıştırılır. İşlem karışım homojen hale gelinceye kadar devam ettirilir. Hazırlanan karışım 5 dakika bekletilip tekrar karıştırılır ve uygulamaya hazır hale getirilir.

Uygulama:

Tarıklama Yöntemi Düşük devirli mikser ile hazırlanan yapıştırma harcı ısı yalıtım levhasının tüm yüzeyine sürülür ve dişli mala yardımıyla sıyrma tabakası çekilir. Levha yüzeye yapıştırıldıktan sonra hava sıcaklığına bağlı olarak 24 saat içerisinde dübelleme işlemine geçilebilir.

Çerçeve Yöntemi Isı yalıtım levhasının 4 kenarına, yapıştırma harcının 5 cm kalınlığında çerçeve şeklinde uygulanmasıdır. Isı yalıtım levha tipine ve dübel sayısına göre levhanın ortasına 1-2 adet öbek şeklinde noktasal yapıştırma yapılır. Levha yüzeye yapıştırıldıktan sonra hava sıcaklığına bağlı olarak 24 saat içerisinde dübelleme işlemine geçilebilir.

Uyarı: Direkt güneş ışığı altında, sert rüzgârda, sis, yüksek bağıl nem oranında veya yoğun yağışlarda uygulanmamalıdır. Yapılan uygulama priz süresini tamamlayıncaya kadar çeşitli sebeplere bağlı ısınmaya ve yoğun güneş ışığına karşı korunmaya alınmalıdır

Tüketim

3 - 4 kg/m² (Uygulama yöntemine bağlı)

Storage conditions

In 25 kg kraft bags. It can be stored for 12 months in non-humid conditions and in its unopened package on a pallet with 8 layers of stacking.

MRT YAPI MALZEMELERİ İNŞ.TİC.LTD.ŞTİ.

Yeşilyalı Mahallesi Organize Sanayi 3 Nolu Caddesi No:7 ARSİN/TRABZON

Telefon : +90 (462) 711-67-89

info@mrtyapiinsaat.com.tr

www.mrtyapiinsaat.com.tr