

Styrofix, dış cephe ısı yalıtımında kullanılan yalıtım levhalarının yapıştırılması amacı ile geliştirilmiş çimento-akrilik esaslı özel bir yapıştırma malzemesidir. Yüzey ile yalıtım levhası arasında mükemmel yapışma sağlar. Hazır karışım olduğundan, sadece su katarak istenilen kıvam elde edilir.

ÖZELLİKLER

Styrofix, kullanımı kolay ve uygulandığı yüzeyde yalıtım levhası ile yüzey arasında mükemmel bir yapışma sağlayabilen özel bir yapıştırma harcı olup aşağıdaki özelliklere sahiptir:

- Suya dayanıklıdır
- Aderansı yüksektir
- Mükemmel eğilme-çekme sonucu verir
- Kullanımı kolaydır

KULLANIM ALANI

Styrofix, ısı yalıtımı yapılacak betonarme, tuğla, gaz beton, sıva v.b. her türlü yüzeyde, yüzey ile expanded (EPS), extruded (XPS) veya taşıyıcı (TYL) yalıtım levhalarının yapıştırılması amacı ile kullanılabilir.

KARIŞIM HAZIRLAMA

Uygulama alanında, ağırlıkça yaklaşık 4 birim Styrofix ürününe 1 birim su eklenerek yüksek devirli karıştırıcıyla 3-5 dakika karıştırınız. Su miktarı hava şartlarına göre ayarlanmalıdır. Karışım yaklaşık 10 dakika dinlendirilip tekrar karıştırıldıktan sonra uygulamaya geçilir. Styrofix harcı 2,5-3 saat içerisinde tüketilecek kadar hazırlanmalıdır.

UYGULAMA

Styrofix yapıştırma harcı, yüzeyin düzgünlüğüne bağlı olarak, yalıtım levhası üzerine noktasal veya dişli mala yöntemi kullanılarak uygulanır. Levha duvara yapıştırılır ve master yardımıyla iyice bastırılarak sabitlenir. Malzemenin levha yüzeyinde kabuk yapmamasına dikkat edilmelidir. Levhaların duvara bastırılıp sıkıştırılması esnasında yanlardan taşan harç bir sonraki levha yerleştirilmeden önce mutlaka temizlenmeli ve levha aralarında ısı köprüsüne neden olacak derz oluşmamasına özen gösterilmelidir. Doğrudan güneş ışığı alan yerlerde, yağmurda ve kuvvetli rüzgârlarda uygulama yapılmamalıdır.

Uygulama aletlerini su ile temizleyiniz.

SAĞLIK VE GÜVENLİK

Cilt ile uzun süreli temastan kaçınınız. Göz ile temasında bol su ile yıkayınız ve doktora başvurunuz. Çocukların ulaşamayacağı yerde saklayınız. Detaylı bilgi için ürün güvenlik formuna başvurunuz.

AMBALAJ VE DEPOLAMA

Styrofix 25 kg kraft torbalarda kullanıma sunulmaktadır.

Malzeme, doğrudan güneş ışınları almayan, aşırı sıcak ve soğuk olmayan, temiz ve kuru ortamda depolanmalıdır. Açılmamış ambalajlar 12 ay süreyle saklanabilir. Daha erken tarihli malzemeyi öncelikli kullanınız.

TERRACO, yapıların detay çözümlerine ve sonlama işlemlerine yönelik olarak tasarlanmış geniş bir ürün yelpazesi sunmaktadır. Lütfen daha geniş bilgi, ürün örneği, uygulama tekniği ve servis ihtiyaçlarınız için TERRACO Teknik Servisine veya bölgenizdeki TERRACO temsilci veya bayisine başvurunuz.

Bu teknik bilgi formunda verilen bilgiler, laboratuvar koşullarında olduğu kadar saha çalışmalarında da ulaşılan bilgiler sonucunda elde edilmiştir. Sunulan bilgiler TERRACO ürünlerinin özellikleri ve uygulama yöntemlerini içermektedir. Uygulama ve kullanım amacınıza göre en uygun ürün için TERRACO'nun önerilerinin alınması önemle tavsiye edilir.

TEKNİK VERİLER

Ürün	Yalıtım levhası yapıştırıcısı
Bileşim	Çimento, dolgu, organik bağlayıcılar ve katkılar karışımı
Görünüm	İnce, gri toz
Karışım Oranı	25 kg malzemeye 6-6,5 Lt su
Su Emme (TS 12808-5)	30 dk, <5 gr; 240 dk, <10 gr
Çalışma süresi	3 saat (25°C)
Yapışma dayanımı	Mineral yüzeye: $\geq 0,5$ N/mm ² (ETAG 004/TS EN 1542, $\geq 0,25$ N/mm ²) EPS üzerine: $> 0,1$ N/mm ² ve EPS'de bozulma (ETAG 004/TS EN 13494, $\geq 0,08$ N/mm ²)
Tüketim	4-6 kg/m ²
Uygulama	Çelik mala
Kuruma Süresi	20 °C ve %65 nemde 24 saat. Tam kuruma 2-3 gündür.
Ambalaj	25 kg ventilli kraft torbalar. Palette 64 torba.
Depolama	12 ay orijinal açılmamış ambalajlarda

TERRACO YAPI MALZEMELERİ SANAYİ VE TİCARET A.Ş.**Adres:** Organize Sanayi Bölgesi, Mümtaz Zeytinoğlu Bulvarı, No: 21, 26110 - Eskişehir**Tel:** +90 222 236 0423, **Faks:** +90 222 236 0425**E-mail:** terraco@terraco.com.tr**Web:** www.terraco.com.tr