

ÜRÜN TANIMI:

Çimento esaslı, polimer takviyeli EPS, XPS gibi ısı yalıtım plakalarının yapıştırılmasında kullanılan yüksek yapışma gücüne sahip yalıtım levha yapıştırıcısıdır.

KULLANIM ALANLARI:

Dış cephe ısı yalıtım sisteminde, ısı yalıtım levhasının yapıştırılması

ÖZELLİKLERİ VE AVANTAJLARI:

- Kolay hazırlanır ve uygulanır
- Yüksek yapışma ve esneme özelliğine sahiptir.
- Zaman ve işçilikten tasarruf sağlar,
- İklim koşullarına karşı yüksek dayanım gösterir.

TEKNİK ÖZELLİKLERİ:

Performans Özellikleri;	
Eğilme Mukavemeti (EN 12808-3); N/mm ²	≥ 2,0
Isı yalıtım levha Yapışma Mukavemeti (EN 1542); N/mm ²	≥ 0,08
Basma Mukavemeti (EN 12808-3); N/mm ²	≥ 6
Isıl İletkenlik (TS EN 1745); [W/mK]	0,67-0,76
Yangına Tepki	A1
Genel Özellikleri;	
Tüketim; 1 mm kalınlık için kg/m ²	1,8
Renk	Gri
Uygulanacak zemin sıcaklığı; (°C)	5 – 35
Kap Ömrü; saat	2
Trafiğe açma süresi; gün	2

UYGULAMA TALİMATLARI:**➤ Yüzey Hazırlığı:**

Yüzeyler temiz, düzgün, sağlam, her türlü toz, yağ, kir, pas, kalıp yağı, deterjan gibi benzeri yapışmayı engelleyici maddelerden ve atıklardan arındırılmalıdır. Yüzeyler terazisinde olmalıdır, zayıf parçalar çıkartılmalıdır. Uygulama yapılacak zemin veya duvarda çatlak, oyuk var ise uygun Barkimor tamir harçları ile tamir edilmelidir. Temiz bir kap içerisine normal çevre sıcaklığından alınan 6, – 6,5

* Yukarıda belirtilen veriler ilgili standartın belirlemiş olduğu laboratuvar ortam koşullarında yapılmış olup, ürünün belirtilen amaçlar dışında kullanılması ve talimatlara uyulmaması durumunda oluşacak problemlerden Barkim Yapı kimyasalları sorumlu değildir.



İstanbul, Tuzla, Deri OSB Mah., Kazlıçeşme Cad., 49



+90 216 488 24 12



barkim.com.tr

İt. temiz, berrak su konulur. Su ile dolu kap içine toz halde, 25 kg toz malzeme boşaltılır. Düşük devirli bir karıştırıcı ile topaksız homojen bir karışım elde edilinceye kadar ürün karıştırılır. Karışım süresi minimum 5 dk. olmalıdır. İşlem sonunda elde edilen harç 5 dk. dinlendirilip, tekrar 1 dk. homojen hale gelinceye kadar karıştırılmalıdır.

➤ **Ürün Hazırlığı ve Uygulama:**

Taraklama Yöntemi:

Isı yalıtım levhası bina yüzeyine dişli mala yardımıyla uygulanır. Bu yöntem genellikle çok düzgün yüzeylerde uygulanır. Bozuk yüzeylerde uygulandığında yapışma zafiyetleri görülebilir.

Çerçeve Yöntemi:

Isı yalıtım levhasının tüm kenarlarına, çerçeve şeklinde mala yardımı ile BARİKRET uygulanır. Ayrıca levhanın tam ortasının 10'ar cm sağ ve sol yanlarına iki adet öbek şeklinde BARİKRET yapıştırma harcı mala öbek olacak şekilde konur.

Bu yöntem genellikle düzgün olmayan veya eski bina duvarlarında uygulanır.

AMBALAJLAMA VE DEPOLAMA KOŞULLARI:

25 kg'lık kraft torbalarda paletli olarak rutubetsiz ve serin ortamda azami 8 kat istifli açılmamış ambalajında yaklaşık 6 aydır. Dondan ve yağmurdan korunarak depolanmalıdır.

DİKKAT EDİLMESİ GEREKENLER:

- Yüzey çok bozursa ısı yalıtım plakası şekli bozulacak şekilde yapıştırılmaya zorlanmamalıdır. Bu durumda BARİKRET prizini alırken ısı yalıtım plakası eski haline gelmeye çalışırsa tek yönlü yapışma zafiyetleri görülebilir.
- Önerilenden fazla miktarda su ilave etmeyiniz.
- Uygulamadan sonra direk güneş ışığı, şiddetli rüzgâr, yüksek hava sıcaklığı (+35°C üzeri) yağmur ve don gibi olumsuz hava koşullarına karşı korunmalıdır.
- Kullanım süresi geçirilmiş harç; su veya kuru harç ile karıştırılıp tekrar kullanılmamalıdır.
- Hazırlanan harç içerisine dışarıdan yabancı malzeme ilave edilmemelidir. (kum, çimento, kireç, alçı vb...)

* Yukarıda belirtilen veriler ilgili standartın belirlemiş olduğu laboratuvar ortam koşullarında yapılmış olup, ürünün belirtilen amaçlar dışında kullanılması ve talimatlara uyulmaması durumunda oluşacak problemlerden Barkim Yapı kimyasalları sorumlu değildir.



İstanbul, Tuzla, Deri OSB Mah., Kazlıçeşme Cad., 49



+90 216 488 24 12



barkim.com.tr