

Isı Yalıtım Sıva Harcı



Avantajlar

- Fleks (Esnek)
- Koyu renk kaplama ve boyalar için ideal ürün

Teknik Özellikler	
Renk	Beyaz
Maksimum tane büyüklüğü	1,0 mm
Çalışma süresi	20-30 dakika
İlk kuruma süresi	2-8 saat
Tam kuruma süresi	min. 48 saat
Uygulama sonrası sıcaklık dayanımı	(-30 °C) - (+80 °C)
Tüketim	4,0 - 5,0 kg/m ² (Sıva - 3 mm kalınlık için)
Raf ömrü	Açılmamış ambalajında ve kuru ortamda 12 ay
Ambalaj	25 kg kova, 400 kg palet

Ürün Tanımı

Organik bağlayıcılı, akrilik esaslı, kullanıma hazır, elyaf takviyeli, esnek ısı yalıtım sıvasıdır.

Kullanım Alanları

Tüm yapılarda, iç veya dış cephelerde, EPS, taşyünü ısı yalıtım plakalarının fileli sıva uygulamalarında kullanılır. Isı yalıtım levhalarının yapıştırılması ve XPS plakaların sıvanması için uygun değildir. Baumit PowerFlex su itici özelliğe sahip olup, dış cephelere uygulandığında üzeri uygun bir son kat ile kaplanması darbe dayanımı açısından tavsiye edilmektedir.

Referans Standartlar

- Bayındırlık Poz Numarası: 04.481/A

Uyarılar ve Öneriler

- Daha detaylı bilgi için Teknik Bilgi Föyü ve Malzeme Güvenlik Bilgi Formu'na bakınız
- Tüm teknik değerler ideal koşullar için verilmiştir (+23 °C ve %50 nem)
- Ürünler (Mevcut ortam şartlarında süresi değişmek üzere) tam kurumadan bir sonraki katman/ürün uygulamasına geçilmemelidir
- Ürün içine hazırlama esnasında herhangi bir yabancı malzeme ya da katkı ilave edilmemelidir

Yüzey Hazırlığı

Alt yüzey temiz, kuru, tozsuz, sağlam olmalı, donmuş, tuz/kireç kusmuş olmamalıdır. Üzerinde gevşek parçalar bulunmamalıdır. Uygulama yapılacak yüzeyde boşluklar veya tamir gerektiren bölgeler var ise uygulama öncesinde düzeltilmelidir.

Uygulama Şartları

Tavsiye edilen çalışma ortam sıcaklığı +5 °C ile +35 °C arasındadır. Nem oranı yüksek veya çok sıcak havalarda ve özellikle doğrudan güneş ışığı altında uygulama yapılmamalıdır.

Uygulama

Uygun bir mala ile (10 mm dış açıklığı) PowerFlex yüzeye yayılır. PowerFlex sıva katmanı ıslak iken içerisine donatı filesi yerleştirilir. Yaklaşık 3 mm kalınlığında oluşan sıva katmanının yüzeye yakın 1 mm civarına file yerleştirilir. Ürün tam olarak kuruduktan sonra ısı yalıtım sistemi için astar, kaplama ve boya aşamalarına geçilebilir.

Sıva

