

webertherm prime fix

Isı yalıtım levhaları için yapıştırma harcı

Teknik Bilgi Föyü
Düzenleme: 11.01.2021
Revizyon No: 000

■ Tanımı

Isı yalıtım levhaları için çimento esaslı, toz polimer katkı yapıştırma harcı.

■ Referans standartları

- TS EN: 13566
- Bayındırlık Poz. No: 10.330.2503

■ Avantajları

- Yüksek yapıştırma gücüne sahiptir.
- Termik şoklara dayanıklıdır.

■ Kullanım alanları

Tüm yapılarda, XPS ve EPS ısı yalıtım levhalarının yapıştırılmasında kullanılır.



■ Uygulama yüzeyleri

- İç ve Dış Cephelelerde;
- Brüt beton,
- Tuğla,
- Çimento bazlı sıva,
- Gazbeton
- Diğer tüm uygulama yüzeyleri için bize danışınız

■ Yüzey hazırlığı

- Yüzey temiz, kuru, düzgün ve sağlam olmalıdır.
- Çok gözenekli yüzeyler ıslatılmalı ve yüzey nemli kalacak şekilde, su tabakası yok olana kadar beklenmelidir.
- Yüzeydeki önemli bozukluklar veya delikler **webertherm prime fix** uygulamasından en az 24 saat önce **weber MA 200** ile onarılmalıdır.

■ Uygulama koşulları

- Ortam sıcaklığı +5 °C ile +30 °C arası.
- Çok nemli ve/veya çok sıcak havalarda, güneş altında uygulama yapmaktan kaçınılmalıdır.
- Donmuş, erimekte olan veya 24 saat içerisinde don tehlikesi olan yüzeylerde uygulanmamalıdır.
- Hazırlanan harcin kullanılabilme süresi: 3 saat
- Yapıştırılan yalıtım levhasının üzerine sıva uygulanabilmesi için gereken süre: 2 gün

■ Uygulama aletleri

El mikseri, mala.

■ Tüketim

5 kg/m²

■ Uygulama

- Ortalama 6 lt. kadar su ile 25 kg'lık **webertherm prime fix**, tercihen düşük devirli bir mikser veya mala ile toprak kalmayacak şekilde iyice karıştırılmalıdır.
- Harç, uygulama öncesinde 10 dakika dinlendirilmelidir.
- webertherm prime fix**, yalıtım levhasını çevreleyecek şekilde kenarlardan 5 mm kalmasına dikkat edilerek çepeçevre uygulanmalıdır.
- Ortada kalan bölüme 3 büyük parça **webertherm prime fix** noktasal olarak uygulanmalıdır.
- Yalıtım levhasının % 40'ının yapıştırıcı ile kaplanmış olmasına dikkat edilmelidir. İletken görevi görmemesi amacıyla derzlerle kesinlikle yapıştırıcı taşırılmamalıdır.
- webertherm prime fix** ile yapıştırılan yalıtım levhalarına, hava koşullarına bağlı olarak 2 gün sonra **webertherm prime plast** uygulamasına geçilebilir.

■ Teknik bilgiler

ÜRÜN	webertherm prime fix
Ürün yapısı	Toz
Uygulama sıcaklığı	+5°C ile +30°C arası
Hazırlanan harcin kullanılabilme süresi	3 saat
Yapıştırılan yalıtım levhasının üzerine sıva uygulanabilmesi için gereken süre	2 gün
Renk	Gri
PERFORMANS	
Taze Harcin Boşluklu Birim Hacim Kütle	1500 ± 100 kg/m ³
Elek Analizi (1 mm açıklığında elek üzerinde kalan miktar)	≤ %,0
Sertleşmiş çimento esaslı sıvanın boşluklu birim hacim kütle	1300 ± 200 kg/m ³
Basınç Dayanımı	≥ 6,0 N/mm ²
Alt Tabakaya Yapışma Mukavemeti	≥ 0,5 N/mm ²
Isı Yalıtım Levhasına Yapışma Mukavemeti	≥ 0,08 N/mm ²
Su Emme (30 dk sonunda)	≤ 5 gr.
Su Emme: (240 dk sonunda)	≤ 10 gr.

Belirtilen süreler 20 °C yüzey ve ortam sıcaklığında geçerlidir, düşük sıcaklıkta süre uzar, yüksek sıcaklıkta süre kısılır.

Ürünün amacının dışında kullanılması ya da yukarıda belirtilen uygulama şartları ve önerilerine uyulmaması halinde oluşabilecek uygulama hatalarından **Saint-Gobain Weber Yapı Kim. San. ve Tic. A.Ş.** sorumlu değildir.



Saint-Gobain Weber Yapı Kimyasalları San. ve Tic. A.Ş.
Kemalpaşa OSB Mah. Kuyucak Yolu Sokak No:284 • 35730 Kemalpaşa • İzmir • Türkiye
Tel: +90 (232) 397 07 00 • www.t.weber • info@weber.com.tr • Çözüm Hattı 444 6 990



■ Uyarılar ve öneriler

- Yalıtım levhaları birbirine iyice yaklaştırılarak yerleştirilmeli, ısı transferini önlemek amacıyla levhalar arasındaki boşluklar mümkün olduğunca az olmalıdır.
- Sağlam olmayan ve düşük dirençli yüzeylerde uygulanmaz.

■ Depolama

Ambalaj	<ul style="list-style-type: none">• Net 25 kg'lık torbada, (palette 64 adet, 1600 kg).
Raf Ömrü	<ul style="list-style-type: none">• Kuru ve serin ortamlarda ambalajların ağzının açılmaması koşuluyla üretim tarihinden itibaren 1 yıldır.• Kullanılmadığı durumlarda ambalajların ağzı sıkıca kapatılmalıdır. Ambalajlar donmaktan korunmalıdır.

■ Güvenlik uyarıları

- Uygun güvenlik ekipmanlarını (maske, eldiven, gözlük) kullanınız.
- Gözlerinizi ve yüzünüzü koruyunuz.
- Göz ve deri ile temasından kaçınınız.
- Göz ile teması halinde derhal bol su ile yıkayınız ve bir uzmana danışınız.
- Detaylı güvenlik bilgisi için Malzeme Güvenlik Bilgi Föyünü okuyunuz.

YASAL UYARI

Ürünün amacının dışında kullanılması ya da yukarıda belirtilen şartlara uyulmaması halinde oluşabilecek uygulama hatalarından Saint-Gobain Weber Yapı Kimyasalları San. ve Tic. A.Ş. sorumlu değildir.

Belirtilen süreler 20 °C yüzey ve ortam sıcaklığında geçerlidir, düşük sıcaklıkta süre uzar, yüksek sıcaklıkta süre kısılır.

Ürünün amacının dışında kullanılması ya da yukarıda belirtilen uygulama şartları ve önerilerine uyulmaması halinde oluşabilecek uygulama hatalarından Saint-Gobain Weber Yapı Kim. San. ve Tic. A.Ş. sorumlu değildir.



Saint-Gobain Weber Yapı Kimyasalları San. ve Tic. A.Ş.
Kemalpaşa OSB Mah. Kuyucak Yolu Sokak No:284 • 35730 Kemalpaşa • İzmir • Türkiye
Tel: +90 (232) 397 07 00 • www.tn.weber • info@weber.com.tr • Çözüm Hattı 444 6 990

