



Parex Therm FIX

Isı Yalıtım Levha Yapıştırma Harcı



Tanımı

Çimento esaslı, kimyasal katkıları ve polimerler ile takviye edilerek üretilen, tüm ısı yalıtım plakalarının mineral esaslı yüzeylere içeriden ve dışarıdan yapıştırılmasında kullanılan, pratik ve kolay uygulama imkânı sağlayan yapıştırma harcıdır

Kullanım Alanları

- İç ve dış cephelerde
- Mineral esaslı yüzeylere XPS, EPS, taş yünü gibi ısı ve ses yalıtım levhalarının yapıştırılmasında

Özellikler / Avantajlar

- Dayanıklı ve uzun ömürlüdür
- Yüksek mukavemetlidir
- Suya, dona, neme ve ağır hava koşullarına karşı dayanıklıdır
- Su buharı geçirgenliği yüksektir
- Kolay hazırlanır ve uygulanır
- Yanmaz

Teknik Özellikler

| | |
|--|-------------------------|
| Renk | Gri |
| Yoğunluk | 1,25-1,30 kg/lit |
| Yapışma dayanımı (mineral yüzey üzerine) | ≥0,50 N/mm ² |
| Yapışma dayanımı (EPS üzerine) | ≥0,08 N/mm ² |
| Basınç dayanımı | ≥15 N/mm ² |
| Eğilme dayanımı | ≥5 N/mm ² |
| Yangına tepki | A1 sınıfı |

- Bu değerler +23±2 °C sıcaklık ve % 50±5 bağıl nemli ortam koşulları için verilmiştir.

Uygulama Bilgileri

| | |
|----------------------------|---------------------------|
| Uygulama sıcaklığı | (+5°C)-(+35°C) |
| Dinlendirme süresi | 3 dakika |
| Karışım oranı | 5,25-5,75 lt su/25 kg toz |
| Dübellemeye başlama süresi | Uygulamadan 24 saat sonra |

Yüzey Hazırlama

- Uygulama yapılacak yüzey kalıp yağı, toz, boya, kir, deterjan vb. gibi tutunmayı önleyici maddelerden arındırılmalıdır.
- Yüzeydeki bozukluklar uygulama öncesi Davco tamir harçları ile onarılmalı, çok emici yüzeyler nemlendirilmeli veya Lanko 160 ile astarlanmalıdır.
- Ayrıca yapıştırılacak olan ısı yalıtım levhasının kuru ve temiz olması sağlanmalıdır.

Uygulama

- Karıştırma kabına alınan 5,25-5,75 litre su üzerine 25 kg'lık Parex Therm FIX ısı yalıtım yapıştırıcısı yavaşça boşaltılarak topak kalmayınca kadar tercihen düşük devirli karıştırıcı ile karıştırılmalıdır.
- Hazırlanan malzeme 3 dakika dinlendirildikten sonra 1-2 dakika daha karıştırılıp uygulamaya geçilmelidir.
- Yapıştırma harcı uygulama yapılacak ısı yalıtım levha-sının çevresine 4-5 cm. eninde ve 1 cm. kalınlığında mala ile uygulanır.
- Orta kısımlara uygun miktarda harç noktasal olarak sürülür.
- Levha taş yünü ise bu işlem yapıldıktan sonra yapıştırıcı yüzeyden sıyrılıp malzeme tekrar mala ile levhaya sürülerek taş yününün astarlanması sağlanmalıdır.
- Levhaların kenarlarına ve yan yüzeylerine yapıştırıcı sürülmemelidir.
- Hazırlanmış olan levha yapıştırılacak yüzeye hafif bir baskı ile aşağıdan yukarıya olacak şekilde, en altta su basman profiline oturtularak birbirine değecek şekilde sıralanır.
- Yapıştırma master yardımı ile düzgün bir yüzey oluşturulacak şekilde iyice bastırılarak yapılır.
- Direkt güneş ışığı altında, yağmurda ve kuvvetli rüzgarlarda uygulama yapılmamalıdır.
- Hazırlanan harç max. 3 saat içinde tüketilmelidir.

Tüketim

4-5 kg/m²

Ambalaj

25 kg Kraft Torba

Depolama Ömrü

Açılmamış orijinal ambalajında, kuru bir ortamda, direkt güneş ışığı ve dondan korunarak saklandığı takdirde, son kullanma tarihi üretim tarihinden itibaren 12 aydır.

Güvenlik Önlemleri / Uyarılar

- +5°C ila +35°C arasında kullanılmalıdır.
- Hazırlanan harç içerisine hiçbir yabancı malzeme ilave edilmemelidir.
- Direkt güneş altında uygulamayınız.
- Uzun süre güneşe maruz kalmış çok sıcak ve donmuş yüzeylere uygulama yapılmamalıdır.
- Dübel uygulaması için 24 saat beklenmelidir.
- Uygulamadan önce emici yüzeyler ıslatılmalı veya uygunastar ile astarlanmalıdır.
- Malzeme çimento esaslı olduğundan tozunu solumayınız, cilde ve göze temas ettirmeyiniz.

Sağlık ve Güvenlik hakkında daha fazla bilgi için güvenlik veri broşürünü inceleyin.

