

RockerTHERM® 300

Isı Yalıtım Levha Yapıştırıcısı



RockerTHERM®300, ısı yalıtım levhalarının yapıştırılması için geliştirilmiş, polimer katkıları ihtiva eden son derece güçlü çimento esaslı yapıştırma harcıdır.

KULLANIM ALANLARI:

- İç ve dış cephelerde XPS, EPS, taş yünü ve kaya yünü gibi ısı yalıtım levhalarının yapıştırılmasında kullanılır.

AVANTAJLARI / ÖZELLİKLERİ:

- Dayanıklı ve uzun ömürlüdür,
- Hızlı mukavemet alır,
- Suya, dona, neme ve ağır hava koşullarına karşı dayanıklıdır,
- Kayma yapmaz,
- Kolay hazırlanır ve uygulanır,
- Yanmaz.



TEKNİK ÖZELLİKLERİ

Görünüm	Gri toz
Uygulama sıcaklığı	(+5°C)-(+30°C)
Yapıştırma sonrası sıva için gerekli süre	24 saat
Boşluklu birim hacim kütlesi	≥ 1000 kg/m ³
Basınç dayanımı	≥ 6 N/mm ² (28 gün sonra)
Eğilme dayanımı	≥ 2 N/mm ² (28 gün sonra)
Alt tabakaya yapışma dayanımı	≥ 0,5 N/mm ² (28 gün sonra)
Isı yalıtım levhasına yapışma dayanımı	≥ 0,08 N/mm ² (28 gün sonra)
Su emme	≤ 5 g (30 dakika sonra) ≤ 10g (240 dakika sonra)
Yangın sınıfı	A1

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



AMBALAJ & RAF ÖMRÜ:

25 kg'lık kraft torba

Serin ve kuru bir ortamda güneşten ve dondan korunarak açılmamış orijinal ambalajında kullanım ömrü 12 aydır.

RockerTHERM® 300

Isı Yalıtım Levha Yapıştırıcısı



YÜZEY HAZIRLIĞI:

- Isı yalıtım levhasının yapıştırılacağı yüzey sağlam ve temiz olmalıdır.
- Yüzey tamiratları 24 saat önceden yapılmalı, yağ-boya-toz-kür gibi harcın yapışmasını önleyecek maddelerden yüzey tamamen arındırılmalıdır.
- Yüzey uygulamadan önce suya doyurulmalı, emici yüzeylerde önlem alınmalıdır.
- Yalıtım levhası yüzeyi temiz, kuru ve yapışmayı önleyici maddelerden arındırılmış olmalıdır.

ÜRÜN HAZIRLIĞI / UYGULAMA:

- 25 kg. RockerTHERM®300 toz harcı 5,50-6,00 lt su üzerine yavaşça boşaltarak topak kalmayınca kadar karıştırınız.
- Yüzeyi yapışmayı önleyecek kalıntılardan arındırınız. Uygulama yapılacak yüzeyde bozukluklar varsa uygun bir Tamir Harcı ile düzeltiniz. Ayrıca uygulama yapılacak yüzey kalıpyağı, boya, toz, deterjan gibi yapışmayı önleyecek etkenlerden temizlenmelidir.
- Temiz bir kovaya gerekli su miktarı konur.
- Üzerine gerekli toz ürün eklenerek bir karıştırıcı ile homojen ve topaksız bir harç elde edene kadar karıştırılır. Malzeme 5 dakika dinlendirildikten sonra 30 saniye karıştırılarak uygulamaya geçilir.
- Harcı yüzeye yayarak ısı mantolama levhasının ebadına uygun dişli bir taraklı malayla taraklayınız. Levhalar bastırılarak eşit kota getirilir. Yapıştırıcının kürünü almasından sonra, mekanik dübellere yardımı ile levhalar duvar ve betona tutturulur.
- Yapıştırma harcının yapıştırma işleminden önce kuruyarak film tabakası oluşturması engellenmelidir.
- Hazırlanan harcı 1 saat içerisinde tüketiniz.

SARFIYAT

3 kg/m²

UYARI VE ÖNERİLER:

- +5 ile + 35 °C arasında kullanılmalıdır.
- Hazırlanan harç içerisine hiçbir yabancı madde ilave edilmemelidir.
- Kullanım süresi geçmiş harç, su ilavesi ile tekrar kullanılmamalıdır.
- Uzun süre güneş alan veya donan alanlara uygulama kesinlikle yapılmamalıdır.