

# TRF THERM 200

## • Polimer Takviyeli Elyafli Isı Yalıtım Sıvası

### ÜRÜN ÖZELLİKLERİ

Çimento esaslı, polimer takviyeli, özel kimyasal katkıları içeren, tek bileşenli mineral yüzeylerde ve ısı yalıtım levha sıvama harcıdır.

### AVANTAJLARI

- Mineral yüzeylere mükemmel şekilde yapışır.
- Kolay uygulanır.
- Su buharı geçirgendir.
- Donma-Çözünme döngüsüne dayanıklıdır.
- Kolay hazırlanır.
- Çalışma süresi uzundur.

### KULLANIM ALANLARI

- İç ve dış mekânlarda,
- Mantolama imalatında yapıştırıcı olarak,
- Tüm mineral yüzeylerde yüzeysel tamir harcı olarak kullanılır.
- Boya öncesi düzeltme sıvası kullanılır.

### TEKNİK ÖZELLİKLER

KURU YIĞIN YOĞUNLUĞU	1350 ± 200 kg/m <sup>3</sup>
BASINÇ DAYANIMI	CS IV
TAM KÜRLENME SÜRESİ	28 GÜN
SICAKLIK DAYANIMI	-20 °C +80 °C
UYGULAMA SICAKLIĞI	+5 °C +30 °C
RENK	GRİ

\*\*Bu değerler bitmiş uygulamaların tam kuruma süresi sonundaki (28 gün) performansı için geçerlidir. Şantiye ortamındaki sıcaklık ve nem değerleri farklılığından ötürü değerler değişebilir.

### RAF ÖMRÜ

- Uygun depolama koşullarında üretim tarihinden itibaren 1 yıldır.

### KARIŞIMIN HAZIRLANMASI

- 6 – 6,5 lt temiz su, boş ve temiz bir kovaya boşaltılıp, 25 kg toz bileşen yavaşça boşaltılarak toprak kalmayınca kadar 400 devir/dakika düşük devirli mikser yardımıyla karıştırılır.
- Harç olgunlaşması için 5 dakika dinlendirilir.
- Uygulamaya başlamadan önce 30 saniye tekrar karıştırılır.

### UYGULAMA METODU / EKİPMANLARI

- Yapıştırma harcı ile uygulanmış ve mekanik olarak uygun dübellere ile sabitlenmiş ısı yalıtım levhalarının yüzeyine TRF THERM 200 çelik mala ile 3mm kalınlığında homojen olacak şekilde uygulanır.,
- Sıva üzerine file yatırılarak harcın ortasına gelecek kadar bastırılır.
- Yüzey tekrardan düzeltilir.
- Gerek görüldüğü hallerde kalınlık arttırılabilir (En fazla 5 mm).
- Hazırlanan karışım 1 saat içinde kullanılmalıdır.

### Tüketim

- Değişken 4,00- 6,00 kg/m<sup>2</sup>.

### EKİPMANLARIN TEMİZLİĞİ

- Yaş iken su ile temizlenebilir.
- Kuruduktan sonra sadece mekanik yöntemler ile temizlenebilir.

## DİKKAT EDİLECEK HUSUSLAR

- Uygulama esnasında yüzey sıcaklığı +5 °C ve +35 °C arasında olmalıdır.
- Don tehlikesi olan yüzeylerde uygulama yapılmamalıdır.
- Ayrıca aşırı sıcak, yağışlı veya rüzgârlı havalarda uygulama yapılmamalıdır.
- Ürün kürünü alana kadar yağmur, su, don ve olumsuz dış etkenlerden korunmalıdır.

## AMBALAJ

Kraft Torba	25 kg
Palet Ölçüsü	80 x 120
Paletteki adedi	54

### Üretici Notu:

1(bir) yıllık son kullanım süresinin dolması, ürünün artık spesifikasyonları karşılayamama durumu olabileceğini gösterir. TÜRKFALT A.Ş, kullanım süresi dolmuş söz konusu ürünü kullanmadan önce, eğer bu teknik bültende belirtilen değerleri hala karşılıyorsa bile yine de test etmenizi önerir. TÜRKFALT A.Ş. kullanım süresinin dolmasından sonra ürünle ilgili hiçbir şekilde sorumlu veya yükümlü olmayacaktır.

