

501

THERMAMIT-PLAST

Elyaf Katkılı Isı Yalıtım Levha Sıvası

Fibered Thermal Insulation Board Plaster

Çimento esaslı, polimer ve elyaf takviyeli, ısı yalıtım levha sıvasıdır.

KULLANIM ALANLARI

- Tüm yapıların iç ve dış cephelerinde, XPS, EPS ve taş yünü levhaları yüzey sıvası olarak kullanılır.

ÜRÜN AVANTAJLARI

- Elyaf ve polimer katkıdır.
- Kolay uygulanır, düzgün yüzeyler oluşturarak mükemmel yapışma sağlar.
- Üzerine direkt boya uygulaması yapılabilir.

YÜZEYİN HAZIRLANMASI

- Yalıtım Levhası; sağlam, alttaki yüzeye iyi yapışmış, temiz ve kuru olmalıdır.
- Yalıtım Levhası'nın düzgün ve sağlam olarak sabitlendiğine ve levha aralarında boşluk olmamasına dikkat edilmelidir.

STANDART NO

- TS 13687 / 18.02.2016

TEKNİK ÖZELLİKLER

- Yangına Tepki Sınıfı: A1
- Boşluklu Birim Hacim Kütlesi: ≥ 1150 g/L
- Sertleşmiş Sıvanın Boşluklu Birim Hacim Kütlesi: 1450 ± 200 kg/m³
- Eğilme Dayanımı: $> 2,0$ N/mm²
- Basınç Dayanımı: $> 6,0$ N/mm²
- Isı Yalıtım Levhasına Yapışma Mukavemeti: $\geq 0,08$ N/mm²
- Su Emme: $\leq 0,5$ kg/m².dakika 0,5
- Su Buharı Geçirgenliği: $\mu \leq 15$
- Elek Analizi: 1mm elek üstü $\leq \%1$
- Isıl İletkenlik Katsayısı: $\leq 0,47$ W/mK (P=%50)
- Kap Ömrü: 1 saat
- İşlenebilme Süresi: 40 dakika
- Kuruma Süresi: Minimum 1 hafta
- Tam Kuruma süresi: 14 gün
- Tüketim: 4-5 kg/m²
- Yukarıda veriler laboratuvar deneyleri sonuçları baz alınarak elde edilmiştir, şantiye ortamı farklılığından dolayı değerler değişiklik gösterebilir.

UYGULAMA

- 25 kg WERIMIT THERMAMIT PLAST (Isı Yalıtım Levha Sıvası) 6-6,5 litre temiz su üzerine sepeleterek dökülür.
- Tercihen düşük devirli bir mikser ile topak kalmayınca kadar karıştırılır.
- Hazırlanan harç, olgunlaşması için 5 dk. dinlendirilir ve tekrar 1-2 dk. karıştırılarak kullanılır.
- WERIMIT THERMAMIT PLAST, çelik mala ile tüm yüzeye ilk kat olarak 3 mm kalınlıkta eşit şekilde uygulanır.
- WERIMIT THERMAMIT PLAST yüzeyi kurumadan önce donatı filesi gerilerek ve hafifçe bastırılarak yukarıdan aşağıya doğru yerleştirilir. Uygulama esnasında donatı filesinin katlanmamasına dikkat edilmelidir. Çatlakları önlemek amacıyla donatı filesi birleşim noktalarından 10 cm üst üste bindirme yapılarak uygulanmalıdır. Köşelerde ve pencere, kapı çerçevelerinde en az 20 cm donatı filesi kullanılmalıdır.
- 1. Kat Sıva yüzeyi hafifçe suyu attıktan sonra kurumadan başladığınız da WERIMIT THERMAMIT PLAST ile oluşturulmuş harç, çelik mala ile tüm yüzeye ikinci kat olarak 2-3 mm kalınlıkta eşit şekilde çelik mala ile uygulanır.
- Kuruma süresi tamamlandıktan sonra yüzey, üzerine yapılacak diğer uygulamalar için uygun hale gelir.

RAF ÖMRÜ

- Açılmamış orijinal ambalajında en fazla 8 sıra üst üste koymak şartıyla rutubetsiz, kuru ve direkt güneş ışığına maruz kalmayacak şekilde depolandığında raf ömrü 12 ay' dır.

RENK

- Gri



WERIMIT
build beyond