

POLCRETE –A : Isı yalıtım Levhası Yapıştırıcısı

Tanım

Çimento esaslı, yüksek yapışma mukavemetine sahip EPS – XPS ve taşünü esaslı izolasyon levhalarının yapıştırılmasında kullanılan hazır harç.

Kullanım

ısı izolasyon levhalarının gerek noktasal gerekse yüzeysel olarak yapıştırılmasında kullanılır.

Uygulama

Tüm yüzeyler sağlam, tamamen temiz ve yapışmayı önleyici maddelerden arındırılmış olmalıdır. 7 litre su ile 25 kg torba karıştırılarak yapıştırıcı harcı elde edilir. Hazırlanan karışım yüzeye 2-3 mm kalınlıkta uygulanır ve taraklanır. Kısmen uygulama yapılacak ise panelin kenarlarına ve uygun yerlerine yapıştırıcı konulur. Paneller sonra yüzeye bastırılarak tam olarak yapışmaya kadar tutulur. Daha sonra uygun metotlar ile izolasyon plakaları duvara mekanik olarak sabitlenir. 24 saat sonra mekanik olarak dübellerle sabitlenmelidir .

Özel Nitelikler

- Kullanıma hazır
- Tüm yüzeylere çok iyi yapışır .
- Kıvamlı akmayan kolay işlenebilen yapıdadır.
- Gerek noktasal gerekse yüzeysel olarak uygulanabilir.
- Dış etkilere ve dona karşı dayanıklıdır. Sudan etkilenmez.

Verim

25 kg torba ile 18-20 litre harç elde edilir

Ambalaj

25 kg polietilen folyo kaplı kraft torba.

Depolama

Serin, kuru ve korunaklı ortamda orijinal ambalajda 1 yıl.

TEKNİK BİLGİLER:

Ambalaj 25 kg, plastik takviyeli kraft torba

Görünüm Açık gri toz

Yoğunluk 1,4 Kg/lit toz olarak

Tehlike Sınıfı Yok-yanıcı değil

Verim 25 kg ile 18-20 lt harç

Uygulama Süresi 60-90 dak

Sertleşme 12 -24 saat

Basma Mukavemeti 38 N/mm (DIN 1164) 28 gün sonra

Çekme Mukavemeti 8 N/mm (DIN 1164) 28 gün sonra

Kaplamaya Başlama 24-48 saat