

**LEVHA SIVASI**

Ürün Tanımı

İç ve dış mekanlarda polistren esaslı ve taş yünü levhalar gibi ısı ve ses yalıtım malzemelerinin üzerine sıva yapılmasında kullanılan çimento esaslı, elyaf takviyeli özel bir sıvadır.

Kullanım Alanları

- Isı yalıtım levhasının üzeri sıvanmasında
- İç ve dış mekanlarda

Özellikleri ve Avantajları

- Uygulaması ve şekil verilebilmesi kolaydır.
- Uzun ömürlüdür.
- İklim koşullarına karşı yüksek dayanım gösterir.
- Üzerine direk boya uygulanabilir
- Yapısındaki elyaf fiberleri sayesinde sıcaklık farklılıklarından doğan gerilmeleri ve titreşimleri absorbe eder, çatlama riskini en aza indirir.

Yüzey Hazırlığı

Yüzeyler temiz , düzgün, her türlü toz , yağ pas gibi yapışmayı engelleyici maddelerden arındırılmalıdır. Uygulama yapılacak zeminde çatlak oyuk var ise İKS Tamir harcı ile tamir edilmelidir . Uygulama yapılacak zeminde ıslaklık ve su birikintisi olmamalıdır.

Uygulama Talimatları

25 Kg lık İKS Isı Levha Sıva Harcı +5 ile +35 derece arası ortam sıcaklığında yavaşça 6-6,5 lt su eklenerek homojen bir karışım elde edene kadar mikserle karıştırılır. Hazırlanan harç 3-5 dakika dinlendirildikten sonra uygulamaya geçmeden 1-2 dakika daha karıştırılır . Yalıtım levha üzerine 1 . kat sıva kalın bir şekilde çekilir daha sonra çekilen sıva üzerine file uygulama işlemi yapılır file uygulama işlemi bittikten sonra alttaki sıvanın filenin gözenekleri kapatacak şekilde mala ile düzeltilir kurutukdan sonra son kat sıva atılır . Son kat sıva kurutukdan sonra 1-2 gün sonra ortam ve sıcaklık şartlarına göre astar atılır daha sonra son kat kaplama malzemesi isteğe göre çekilir.

Görünüm	Gri renkli toz
Karışım Oranı	6-6,5 lt su / 25 kg toz
Sarfiyat Miktarı	4-5 kg / m ²
Uygulama Sıcaklığı	+5°C ile +35°C arası
Açık Bekletme Süresi	15 dakika
Kapta Bekletme Süresi	2 saat
Isı Yalıtım Levhasına Yapışma Mukavemeti	≥ 0.08 N/mm ²
Alt Tabakaya Yapışma Mukavemeti	≥ 0.5 N/mm ²
Eğilme Dayanımı	≥ 2 N/mm ²
Basınç Dayanımı	≥ 6 N/mm ²
Taze Harcın Boşluklu Birim kütlesi	≥ 1150 kg/m ³
Su Emme	≤ 0.2 (kg/m ² dk0.5)
Yangına Tepki	A1