



PROBASE FiX

Isı yalıtım levhaları için yapıştırma harcı

Ürün Tanıtım Föyü

GENEL BİLGİLER

- **PROBASE FiX**, çimento esaslı polimer katkı, yüksek performanslı yapıştırma harcıdır.
- XPS, EPS ve taşyünü gibi ısı yalıtım levhalarının binaların iç ve dış cephe duvar yüzeylerine yapıştırılmasında kullanılır.
- İç ve dış cephelerde; brüt beton, tuğla, çimento bazlı sıva, gazbeton ve dış cephe levhalarının yüzeylerine uygulanır.
- Kolay uygulanır, yüksek yapışma mukavemeti sağlar.
- Suya ve neme dayanıklıdır.

KULLANIMI

- Kolay uygulanır, işlenebilme süresi uzundur.
- Yüksek yapışma mukavemeti sağlar.
- Nefes alır, su buharı difüzyonuna izin verir.
- İç ve dış mekanlarda kullanılabilir, suya ve neme dayanıklıdır.

UYGULAMA

- Uygulama yapılacak yüzeyin düzgünlüğü ve sağlamlığı kontrol edildikten sonra, uygulamaya başlamadan önce yüzeydeki toz ve tutunmayı önleyici maddeler temizlenmelidir.
- Uygulama yapılacak yüzey çimento bazlı sıva yüzeyi ise kürünü almış olması gerekmektedir. Yapışmayı engelleyecek, sağlam olmayan, kabarık parçalar ve oynak zemin üzerine uygulanmamalıdır. Gerekirse bu yüzeyler tamir harcı ile düzeltilmelidir. Çok emici ve kuru yüzeyler ıslatılmalı yüzeyde su tabakası yok olana kadar beklenerek nemlenmesi sağlanmalıdır.
- Temiz bir kaba su konur. Yaklaşık 6 lt suya 25 kg **PROBASE FiX** sepelenir. Düşük devirli bir karıştırıcı ile içinde topak kalmayacak şekilde karıştırılarak harç hazırlanır. Hazırlanan harç 5 dakika dinlendirildikten sonra kullanım öncesinde tekrar karıştırılarak kullanıma hazır hale gelir.
- Arkasına **PROBASE FiX** yapıştırma harcı sürülmüş yalıtım levhası bastırılarak duvar yüzeyine yapıştırılır.
- Isı yalıtım levhaları, **BoardeX** gibi düzgün yüzeyler üzerine uygulanacak ise hazırlanan **PROBASE FiX** harcı yalıtım levhasının arka yüzeyinin tümüne tarak mala ile sürülür ve bastırılarak yüzeye yapıştırılır.
- Isı transferini önlemek amacı ile ısı yalıtım levhaları birbirlerine mümkün olduğunca değmeli ve arada boşluk yerleştirilmelidir.

ÖNERİLER

- **PROBASE FiX** başka hiçbir ürün veya malzeme ile karıştırılmamalıdır.
- Direkt güneş ışığına maruz kalan yüzeylere ve aşırı güneşli ve rüzgârlı havalarda uygulama yapmaktan kaçınılmalıdır.
- Uygulama yapılan yerde sıcaklık +5°C ila +35°C arasında olmalıdır.
- Uzun süre güneşe maruz kalmış çok sıcak veya donmuş yüzeylere uygulama yapılmamalıdır.
- Yapıştırma işlemi tamamlandıktan en az 24 saat sonrasında dübel ile mekanik sabitleme yapılmalıdır.

PROBASE

FiX

Isı yalıtım levhaları için
yapıştırma harcı



SAKLAMA KOŞULLARI

- **PROBASE FiX** üst üste en fazla 12 torba istiflenmelidir.
- **PROBASE FiX**, kuru, nemsiz ve kapalı bir ortamda, palet üzerindeki depolama koşulları ile 6 ay içerisinde tüketilmesi önerilir.
- Kötü depolama koşulları ya da kullanım süresinin aşılması **PROBASE FiX**'in niteliklerini bozar.

STANDART

TS 13566	Çimento esaslı yapıştırıcılar - Isı yalıtım levhası için
----------	--

TEKNİK ÖZELLİKLER

Kimyasal yapısı	Çimento esaslı polimer katkılı
Renk	Gri
Su / Harç oranı	6 lt suya 25 kg PROBASE FiX
Kullanım süresi	120 dakika
Tüketim miktarı	Yaklaşık 3-4 kg/m ²
Taze Harcın Boşluklu Birim Hacim Kütlesi	≥ 1000 kg/m ³ (TS EN 1015-6'ya göre)
Elekt Analizi (1mm elek üzerinde kalan miktar)	≤%1 (TS EN 1015-1'e göre)
Eğilme dayanımı	≥ 2 N/mm ² (TS EN 1015-11'e göre)
Basınç Dayanım	≥ 6 N/mm ² (TS EN 1015-11'e göre)
Alt Tabakaya Yapışma Mukavemeti	≥ 0.5 N/mm ² (TS EN 1015-12'ye göre)
Isı Yalıtım Levhasına Yapışma Mukavemeti	≥ 0.08 N/mm ² (TS EN 13494'e göre)
Su Emme (30 dakika sonunda)	≤ 5 gr (TS EN 12808-5'e göre)
Su emme (240 dakika sonunda)	≤ 10 gr (TS EN 12808-5'e göre)
Yangına Tepki sınıfı	A1: Hiç yanmaz yapı malzemesi (TS EN 13501-1'e göre)

AMBALAJ

Tipi	Kraft torba
Net Ağırlık	25 kg ±%2
Paletteki Torba Sayısı	60
Palet Ölçüsü	80x105x115 cm