

BM-300 / ISI YALITIM LEVHASI YAPIŞTIRMA HARCİ

ÜRÜN TANIMI

Çimento esaslı, yüksek yapışma gücüne sahip, suya, dona, yüksek ısıya ve ısı değişikliklerine dayanıklı, kayma özelliği azaltılmış, polimer katkılarıyla daha güvenli yapışma olanağı sunan, ısı yalıtım levhası yapıştırma harcıdır.

KULLANIM ALANLARI

Bestkim BM-300 Yapıştırma Harcı; tüm yapılarda, iç ve dış mekanlarda, XPS, EPS ve Taşyünü gibi ısı yalıtım levhalarının yapıştırılmasında kullanılır.

TEKNİK ÖZELLİKLER

Yapıştırıcının boşluklu birim hacim kütlesi	≥1000 Kg/m ³	TS EN 1015-6
Eğime Dayanımı	≥2 N/mm ²	TS EN 1015-11
Basınç Dayanımı	≥ 6 n/mm ²	TS EN 1015-11
Elek Analizi (1mm üzeri)	Maksimum %1	TS EN 1015-1
Alt Tabakaya Yapışma Kuvveti	≥ 0,50 N/mm ²	TS EN 1015-12
Yangına Tepki Sınıfı	A1	TS EN 13501-1
Su Emme	≤5g (30dk. sonra)	
Su Emme	≤10g (240dk. sonra)	
Toz Rengi	Gri Toz	
Uygulama Sıcaklığı	(+5C°) - (+30 C°)	
Sıcaklık Dayanımı	(-30C°) - (+60 C°)	
Kap Ömrü	2 Saat	

Bu değerler laboratuvar şartlarında; 23 ± 2°C ve %50 ± 5 bağıl nem ortamında yapılan deneyler sonucunda elde edilmiştir. Tabloda verilen değerler yüzey ve ortam koşullarına göre farklılık gösterebilir.

REFERANS STANDARTLARI

Onaylar/Standartlar TS 13566

YÜZEY HAZIRLIĞI

Yüzey kuru, temiz, sağlam ve tozdan arındırılmış olmalı, yağ, kir veya yapışmayı engelleyici malzemeler yüzeyden temizlenmeli, harç, çimento kalıntıları gibi maddeler kazınmalıdır.

Karıştırma Süresi: Düşük devirli bir mikser yardımıyla kuru toz ve topak kalmayacak şekilde karıştırılmalıdır. Harç, 3 - 4 dk. dinlendirildikten sonra uygulama öncesi 1 - 2 dk. tekrar karıştırılmalıdır.

UYGULAMA YÖNTEMLERİ

Yüzeyde eğrilikler varsa Bestkim BM-300 Yapıştırma Harcı, ısı yalıtım levhasının dört kenarı boyunca sürekli, levha ortasına da üç öbek halinde sürülmelidir. Levha kenarlarına yapıştırıcının taşmamasına dikkat edilmelidir.

Yüzey çok düzgün ise Bestkim Yapıştırma Harcı, taraklama metodu ile levha arkasına 10x10 taraklı mala ile uygulama yapılmalıdır.

Uygulama sırasında Bestkim Yapıştırma Harcı'nın yüzeyde film oluşturulmasına dikkat edilmelidir. Bestkim Yapıştırma Harcı ile yapıştırılmış olan yalıtım levhalarının minimum 24 saat sonra dübellenmesi, ardından levhalara Bestkim Sıva Harcı ile sıva uygulaması yapılmalıdır.

YÜZEY VE ORTAM SICAKLIĞI

Uygulama esnasında yüzey ve ortam sıcaklığı +5°C ve +30°C arasında olmalıdır.

UYGULAMA SINIRLARI

Hazırlanan harcın kullanılabilme süresi - Kap Ömrü

Maksimum 2 saat

Yapıştırılan yalıtım levhasının üzerine dübelleme işlemi

yapılabilmesi için gereken süre 24 saat

Bu değerler laboratuvar şartlarında; 23 ± 2°C ve %50 ± 5 bağıl nem ortamında yapılan deneyler sonucunda elde edilmiştir. Tabloda verilen değerler yüzey ve ortam koşullarına göre farklılık gösterebilir.

UYGULAMA TALİMATLARI

25 kg BM-300 5,5 - 6 litre suya yavaşça boşaltılmalı ve homojen bir karışım elde edilene kadar düşük devirli mikser ile karıştırılmalıdır.

TÜKETİM / SARFIYAT

1 m² uygulama için önerilen sarfiyat miktarı; 4,0 - 5,0 kg'dır. Bu değer; yüzey ve ortam koşullarına bağlı olarak değişebilir.

AMBALAJ

Bestkim Yapıştırma Harcı; net 25 kg'lık kraft torbalarda, 105x105 cm ölçülü bir palette toplam 80 adet (2000 kg) olarak sunulmaktadır.

RAF ÖMRÜ

Açılmamış orijinal ambalajında, kuru (azami %60 bağıl nem) ve serin (+5°C ve +25°C arası sıcaklık) ortamda depolandığında raf ömrü 12 aydır.

DEPOLAMA KOŞULLARI

Açılmamış orijinal ambalajında, kuru (azami %60 bağıl nem) ve serin (+5°C ve +25°C arası sıcaklık) ortamda depolanmalıdır. Direkt güneş ışığı altında bırakılmamalıdır. Kullanılmadığı durumlarda ambalajların ağzı sıkıca kapatılmalıdır.

GÜVENLİK ÖNERİLERİ

Ürünün kolay ve güvenli şekilde uygulanabilmesi için lütfen Güvenlik Bilgi Formu'na (GBF) başvurunuz.

UYGUNLUK BELGESİ

