

ISI YALITIM LEVHA YAPIŖTIRMA HARCİ [ELYAFLI]

BM-301

Teknik Bilgi Föyü

ÜRÜN TANIMI

Bestkim BM-301 ısı yalıtım sıvası, polistren ve taş yünü levhaların üzerini kaplayan, içine file uygulamasıyla yüzeyin mukavemeti artıran, çimento esaslı elyaf takviyeli özel bir sıvadır.

KULLANIM ALANLARI

İçeride ve dışarıda polistren, taşyünü gibi ısı veses yalıtım levhalarının üzerine perdah sıvası yapması amacıyla kullanılır.

ÖZELLİKLER

- Su iticidir.
- Dış hava şartlarına dayanıklıdır.
- Yapısında bulunan elyaf lifler sayesinde sıcaklık farklılıklarından doğan gerilmeleri ve titreşimleri absorbe eder, çatlama riskini en aza indirir.
- Yapısındaki polimerler nedeniyle yüksek esnekliğe sahiptir.
- Polistren ve taşyünü levhalarına güçlü bir tutunma sağlar.
- Uzun uygulama zamanına sahiptir.

TEKNİK ÖZELLİKLER (23 ± 2°C ve %50±5 bağıl nem)

Renk	Gri
Uygulama Aleti	Çelik mala
Uygulama Sıcaklığı	(+5°C) - (+30°C)
Karışım Oranı	25 kg toz / 5,25 - 5,75 lt su
Kap Ömrü	3 saat
Kabuklaşma Süresi	15 - 20 dakika
Esneklik	Yüksek
Isı Yalıtım Plakasına Yapışma Mukavemeti	Min. 0,08 N/mm ²
Yapışma Mukavemeti	Min. 0,03 N/mm ² TS 6433
Su Emme	30 dk; max. 5 gr EN 12808-5 / 240 dk; max. 10 gr EN 12808-5
Eğilme Mukavemeti	Min. 2 N/mm ² TS 24
Basınç Mukavemeti	Min. 6 N/mm ² TS 24
Su-Buhar Geçirgenliği	Sd < 0,3 m TS 7847
Yoğunluk	1,40 ± 0,1 kg / lt (Toz)



ISI YALITIM LEVHA YAPIŖTIRMA HARCİ [ELYAFLI] BM-301

Teknik Bilgi Föyü

SARFIYAT

4 – 4,5 Kg/m²

YÜZEY HAZIRLIĞI

Bestkim BM-301 Isı Yalıtım Sıvası 5,25-5,75 kg. temiz ve soğuk su ierisine (25 kg.) toz malzeme yavaş yavaş ilave edilerek karışım topaksız hale gelene kadar düşük hızlı bir karıştırıcı ile yaklaşık 10 dakika karıştırılır.

Gerekli su miktarı hava şartlarına göre ayarlanmalıdır.

Karıştırılan har 5 dakika dinlendirilir ve tekrar karıştırılır.

EĞer gerekli ise karışım hava şartlarına da bağlı olarak 2-2,5 saat ierisinde tüketilmelidir.

UYGULAMA TALİMATI

Yapıştırma işlemi bitmiş polistren, taşyünü gibi ısı ve ses yalıtım levhaları en az 24 saat sonra dübeller ile sabitlenir.

Bestkim BM-301 Isı Yalıtım Sıvası 10x10 mm'lik taraklıelik mala ile file genişliğinde 4 mm kalınlığında ısı yalıtım levhalarının üzerine uygulanır.

Köşe dönüş ve pencere profilleri monte edilir.

Pencere ve kapı köşeleri özelapraz donatı filesi ile takviye edilmelidir.

Donatı filesi birleşme cepheye yakın olacak şekilde 1-1,5 mm bastırılır ve sıva yüzeyi düzeltilir.

Uygulama veya kuruma esnasındaevre sıcaklığı ve yüzey sıcaklığı en az +5°C, enok +30°C arasında olmalıdır.

Direkt güneş işığı alan yerlerde, yağmurda ve kuvvetli rüzgarlarda uygulama yapılmamalıdır.

Ürün prizini alana kadar dondan korunmalıdır.

Yapılan uygulama tam kuruma süresi tamamlayıncaya kadar yağmur veyaeşitli sebeplere bağlı ıslanmaya karşı korunmalıdır.

Ancakevre ve yüzey sıcaklığının +25°C'nin üzerineıkması durumunda ani su kaybını önlemek ve sıvanın sağlıklı priz almasını iin yüzey belirli aralıklarla spreyleme yöntemi ile (tazyiksiz su ile) nemlendirilmelidir.

Kullanılan aletler uygulamadan hemen sonra su ile temizlenir.

ISI YALITIM LEVHA YAPIŖTIRMA HARCİ [ELYAFLI] BM-301

Teknik Bilgi Föyü

EKİPMAN TEMİZLİĞİ

Uygulama sırasında, kullanılan ekipmanlar üzerindeki harç kurumadan su ile temizlenmelidir.

AMBALAJ

25 kg'lık kraft torbalarda

RAF ÖMRÜ

Açılmamış orijinal ambalajında, üretim tarihinden itibaren 12 aydır.

DEPOLAMA

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

İMHA ETME

Boş ambalaj yöresel-yerel düzenlemelere veya geri dönüşüm kurallarına göre toplama kutularına atılabilir. Kullanılmış atık malzemeyi kurutup sertleştirdikten sonra inşaat atık maddesi olarak atınız. Ürün kalıntılarını yakarak yok etmek tehlikelidir.

GÜVENLİK ÖNLEMLERİ VE UYARILAR

Ürünün kolay ve güvenli şekilde uygulanabilmesi için lütfen Güvenlik Bilgi Formu'na (GBF) başvurunuz. Çimento esaslı olduğundan tozunu solumayınız. Göze temas ettirmeyiniz. Uygulamadan sonra eller ve uygulama aletleri bol su ile yıkanmalıdır.

  TS EN 13566

 **Bestkim**[®]
YAPI KİMYASALLARI



+90 264 681 44 44



info@bestkim.com.tr



bestkim.com.tr

Küçük Söğütlü Mahallesi Küçük Söğütlü 2 SK. No: 2
Söğütlü / SAKARYA / TÜRKİYE

