

ISOMAT AK-GLASS

Cam blokları sabitlemek ve derzlemek için polimer modifiyeli yapıştırıcı

Açıklama

ISOMAT AK-GLASS, cam blokları sabitlemek ve derzlemek için kullanılan polimer modifiyeli, çimento esaslı bir yapıştırıcıdır. Mükemmel işlenebilirlik, cam bloklara üstün yapışma ve aşınmaya ve rutubete karşı dayanıklılık sağlar. EN 998-2 standardına göre, belli yapısal özelliklere sahip olması istenen elemanlarda harici kullanıma yönelik genel amaçlı taş sıvası olarak CE sertifikasına sahiptir. Sertifika no: 0906-CPR-02412008.

Uygulama alanları

ISOMAT AK-GLASS, gaz blokların sabitlenmesi ve derzlenmesi için kullanılır.

Teknik veriler

Biçim:	çimentolu toz
Renk:	beyaz
Su ihtiyacı:	5,50 l/25 kg torba
Uygulama sıcaklığı:	+5°C ila +35°C arası
Basınç dayanımı: (EN 1015-11)	Kategori M 20
Bükülme dayanımı:	5,5 N/mm ²
Başlangıç kayma dayanımı: (anma değeri)	0,15 N/mm ²
Yanma dayanımı: (EN 13501-1)	Sınıf A1
Yoğunluk (kuru sertleşmiş harç): (EN 1015-10)	1700 kg/m ³
Su emilimi: (EN 1015-18)	0,3 kg/m ² dak ^{0,5}
Su buharı geçirgenliği: (EN 1745, anma değeri)	μ 15/35
Isı iletkenliği: ($\lambda_{10, \text{kuru}}$) (EN 1745, ortalama anma değeri; P = %50)	0,75 W/mK
Kullanım süresi:	en az 3,5 saat

Kullanım talimatları

1. Alt tabaka

Cam bloklar toz, gres, vb.'den arındırılmış olmalıdır.

2. Uygulama

İstenilen işlenebilirliğe sahip bir karışım oluşana kadar ISOMAT AK-GLASS'ı sürekli karıştırarak yavaş yavaş suya ekleyin. Düşük hızlı bir karıştırıcı kullanılması tavsiye edilir. Karışımı yaklaşık 5 dakika bekletin ve sonra tekrar karıştırın.

Döşeme için yapıştırıcıyı alt tabakaya eşit şekilde yaymak için bir mala veya spatula kullanın. Cam blokları yerleştirirken, blokların yanlarına yeterli miktarda yapıştırıcı sürün ve ardından bunları uygulanan yapıştırıcının içine sıkıca yerleştirin. Birleşim yerlerinin eşit genişlikte olmasını sağlamak için plastik ara parçaları veya diğer aksesuarları kullanın.

Derz dolgu için aynı malzemeyi uygulamak üzere özel bir master malası kullanın.

Son işlem için, nemli bir sünger kullanarak tüm fazla malzemeyi blokların birleşim yerlerinden ve yüzeylerinden temizleyin.

Tüketim

1 m² standart cam duvar için yaklaşık 13 kg.

Ambalaj

ISOMAT AK-GLASS, 25 kg'lık kağıt torbalarda ve 5 kg'lık plastik torbalarda satışa sunulur.

Raf ömrü - Saklama

- 25 kg'lık kağıt poşetler:
Üretim tarihi itibarıyla 12 ay
- 5 kg'lık plastik poşetler:
Üretim tarihi itibarıyla 18 ay

Yukarıdaki tüm bilgiler, ürünün orjinal kapalı ambalajında, rutubete ve dona karşı korunan yerlerde saklanması kaydıyla geçerlidir.

ISOMAT AK-GLASS

Notlar

- ISOMAT AK-GLASS uygularken, yapıştırıcının kütlesinde hava sıkışmasını önlemek için cam blok derzlerinin uygun şekilde doldurulmasına dikkat edilmelidir.
- ISOMAT AK-GLASS, su ile alkali özellik gösteren ve tahriş edici ürün grubunda olan çimento ihtiva eder.
- Ambalaj üzerinde yer alan güvenli kullanım tavsiyelerini ve notlarını inceleyiniz.



0906

ISOMAT S.A.
17th km Thessaloniki – Ag. Athanasios
P.O. BOX 1043, 570 03 Ag Athanasios,
Yunanistan

12

0906-CPR-02412008

DoP No.: ISOMAT AK-GLASS/1249-03

EN 998-2

Belli yapısal özelliklere sahip olması istenen elemanlarda harici kullanıma yönelik genel amaçlı taş sıvası olarak tasarlanmıştır

Basınç dayanımı: Kategori M 20

Başlangıç kayma dayanımı: 0,15 N/mm² (anma değeri)

Yanma dayanımı: Sınıf A1

Yoğunluk (kuru sertleşmiş harç) 1700 kg/m³

Su emilimi: 0,3 kg/m² min ^{0,5}

Su buharı geçirgenliği: μ 15/35 (anma değeri)

Isı iletkenliği: ($\lambda_{10, \text{kuru}}$) 0,75 W/mK (ortalama tab. değeri; P = %50)

Dayanıklılık (donmaya-çözölmeye karşı): harcın kullanılması düşünülen uygulama noktasındaki şartlara göre değerlendirilir.

İSOMAT

YAPI KİMYASALLARI VE TİC.LTD.ŞTİ.
YENİBOSNA MERKEZ MH. 29 EKİM CD. NO:5
İSTANBUL VİZYON PARK OFİS PLAZALARI
2. PLAZA K:2 OFİS: 204, Bahçelievler / İSTANBUL
Tel.: +90 212 873 30 00 & +90 212 777 52 60
Faks: +90 212 538 97 12

www.isomat.com.tr e-posta: info@isomat.com.tr