

ADH – M102 YAPIŞTIRMA SIVASI

ÜRÜN TANIMI

ISOWEIR ADH – M102, Extrude, Expande. polistren plakaların, gaz beton plakaların, söve ve çeşitlerinin, ahşap, beton, metal yüzeylere dübel, cıvata vb. aparatlara gerek olmaksızın montajını sağlayan yüksek yapışma özelliğine sahip bir üründür. Çimento ve kum içermeyen üstün özellikli yapıştırıcıdır.

KULLANIM ALANLARI

Tüm beton yüzeylerde, Ahşap, Metal, Gaz beton, Alçıpan, Betopan, Seramik, Suni taş, doğal taş ve cam mozaik yüzeylerde yapıştırma ve montaj amacı ile kullanılır.

UYGULAMA

Yüzey Hazırlama: Beton yüzeylerde tüm yüzey mekanik usuller ile toz, kir ve serbest partiküllerden arındırılmalıdır. Yüzeyde varsa kalkmış boyalar kazınmalı sağlam zemine ulaşılmalıdır. Derin Çukur ve çatlaklar optik birliktelik sağlayacak şekilde elyaflı harç içine mikro polimer astar malzemesi kullanılacak su miktarı kadar katılarak doldurulmalıdır. Yüzeylerde küf ve yosunlanma varsa fungusit malzemelerle yok edilmelidir. Temizliği yapılmış yüzeye m² de 150 – 250 gr esas ile ISOWEIR FIXATOR uygulanmalıdır.

Ürün Hazırlama ve Uygulama: Ürün kullanıma hazırdır, hiçbir şekilde inceltme yapılmaz. Kullanmadan önce iyice karıştırınız. Polistren plakaların yapıştırılmasında noktalama yapılarak darbe uygulamadan yüzeye yapıştırılır. Uygulama yapılacak



metal yüzeylerin temiz ve yağsız olması gerekmektedir. Yüzeyi kaplı, ağır sövelerin montajında yapıştırma sıvası yüzeye noktalama şeklinde uygulanır. Ancak ağırlıktan dolayı aşağı kayma olmasını engellemek için 20°C da 10 dk. bekledikten sonra yapıştırma işlemi gerçekleştirilir. Sıcaklığın artması ile bekleme süresi kısılır, azalması sonucunda artar.

Dikkat Edilecek Hususlar: Tatbikat esnasında gözler korunmalı. Eldiven giyilmesi tavsiye edilir. Cilde temas halinde bol su ve sabun ile yıkanmalıdır. Göz ile temas halinde doktora başvurunuz.

ÖZELLİKLER, AVANTAJLAR

- Üstün yapışma özelliğine sahiptir.
- Uygulaması kolaydır. Extrude, Expand. polistren plakaların, gaz beton plakaların, söve ve çeşitlerinin, ahşap, beton, metal, cam yüzeylere dübel, cıvata vb. aparatlara gerek olmaksızın montajını sağlar.
- Kullanıma hazırdır, çimento ve kum içermez.
- Kendiliğinden tutuşmaz, sıcak alev maruz kaldığında alevi yaymadan kendiliğinden söner. Bu özelliği sayesinde "fire retardant coatings" tanımlamasına uyar. Polistren köpük ile yapılan mantolama bu özelliği taşımaz.

SAĞLIK ve GÜVENLİK BİLGİLERİ

- Ürün ambalajı üzerindeki zararlılık ve önlem ifadelerinde belirtilen uyarıları dikkate alınız.
- Ürüne ait güvenlik bilgi formunda yazan kurallara uygun davranılmalıdır.
- Beklenmeyen sağlık sorunlarında en yakın sağlık kuruluşuna başvurunuz.



ISOWEIR®
PAINT & INSULATION SYSTEMS

TEKNİK ÖZELLİKLER

Renk	Beyaz
Görünüm	-
Yoğunluk (20 °C)	1,10 - 1,20 gr/cm ³ Tiksotropik
Katı madde (% Ağırlık)	%75 - 76 (ASTM D 4209)
PH (25 °C)	8 - 9 (ASTM E70)
Kuru Film Kalınlığı	E5 (TS 1062-1)
Kopma Uzunluğu	-
Çekme Mukavemeti	5,4 N (TS EN 1967)
Çekme Yapışma Dayanımı (Mukavemeti)	0,8 N / mm ² (TS EN 1348)
Isı Yaşlandırılmış Yapışma Mukavemeti	1 N / mm ²
Donma Çözünme Yapışma Mukavemeti	0,7 N / mm ²
Işık Haslığı (1-8)	8
Uygulama Sıcaklığı (°C)	+5 °C - +35 °C
Uygulama Aparatları	Mala (Öbekli sistem)
İnceltme Oranı	Yok
Karışım Ömrü (20 °C)	-
Kullanım Miktarı kg/m ²	0,75 - 1,00 kg/m ² (Tek kat)
Kuruma Süresi (20 °C)	İlk kuruma: 2 saat Tam kuruma: 24 saat
Ambalaj	18 kg Plastik kova
Depolama Sıcaklığı	Direk güneş ışığına maruz kalmayan ortamda, Dondan korunarak, Kapalı ambalajda 5 °C - 35 °C de depolanmalıdır.
Depolama Süresi	1 Yıl
Kalite Belgesi	ISO 9001 - TS 7847 Buluş patenti firmamıza aittir.



Star Boya ve Kimya San. ve Tic. Ltd. Şti.

ISISO Sanayii Sitesi A Blok No : 12 Hadımköy, İstanbul, Türkiye

+90 (212) 623 2716

info@isoweir.com

www.isoweir.com