

**PLASTERM EX-G
ISI YALITIM SIVASI****Ürün Tanımı**

PLASTERM EX-G, doğal hammaddelerle desteklenen, ısı, su, ses ve yangın yalıtımı sağlayan ekolojik bir yalıtım sıvasıdır.

Uygulama Alanı

Kolon ve kirişler, kaba kalın sıva, gazbeton, alçıpan, brüt beton ve boyalı yüzeylerde dış ve iç yüzeylere mükemmel şekilde yapışır.

Avantajları

-A1 Sınıfı Yangın Dayanımı, -Yüksek Isı Yalıtım Değeri, -Ses Yalıtımı, -Sadece Su ile Karıştırılır, -Kolay Uygulama
-Çevre Dostu, -İnorganik ve doğal malzemelerden oluşur, -Yüksek dayanıklılık -Ayrıca, Nefes Alabilen özelliği terlemeyi önler

Yüzey Hazırlığı

Toz ve kir bulunan alanlar, boya, kireç, boşluklu sıva gibi yüzeylerden ayrılmış katmanlar temizlenmelidir. Çatlak ve boşluklu yüzeyler varsa, temizlenmeli ve onarım harcı ile doldurularak düzleştirilmelidir. Boyalı yüzeylerde, tırtıklı bir yüzey oluşturulduktan sonra doğrudan uygulanabilir.

Sıva Hazırlığı

Öncelikle 14,5-16 litre su ekleyin. Daha sonra 20 kg sıva ekleyebilirsiniz. Harç tahtası temiz olmalıdır. Homojen bir karışım için 500-600 devir hızında bir mikser kullanın. Sıva, mikserle 4-5 dakika karıştırılarak hazırlanır.

Uygulama Sıcaklığı

Sıvanın uygulama ortamı sıcaklığı +5°C ile +35°C arasındadır.

NOT: Sıcaklık 35 derecenin üzerindeyse, işlem yapılacak yüzey sulandırılmalı ve ilk uygulamadan sonra, yüzey sulandırıldıktan sonra iki uygulama daha yapılmalıdır.

Uygulama

Uygulanacak duvar yüzeyleri temizlenmeli ve yüzeylerde kusurlar varsa bunlar giderilmelidir. Anotlar, bina yüzeyine düzenli aralıklarla yerleştirilir. Önceden hazırlanan malzeme, çelik mala veya sıva makinesi ile anotlar arasına doldurulur. Daha sonra, sıva, fazla kalınlıkta sıva ile düzeltilerek anot haline getirilir. Çelik mala ile yüzeye dekoratif bir doku veya pürüzsüz bir görünüm verilir.

NOT: Beton ve kaba beton yüzeylerde uygulama alanı çok büyükse, ağ kullanımı ortadan kaldırılır.

Not: Kolonlar, kirişler, pencere ve kapı kenarları ve kolonlar; Uygulamadan önce yüzey, kaliteli bir yapıştırıcı (çimento bazlı) ile sıvanmalı ve sıva filesi kullanılmalıdır (yapı sarsıntısı ve bina titreşimi nedeniyle zamanla binaların zemine kayması riski vardır, bu nedenle file kullanımı önemlidir).

Not: Uygulamadan önce yüzey basınçlı su ile yıkanmalıdır.

Not: Malzeme, dekoratif sıva ve silikon boya ile korunacaktır.

Not: Yeni binalarda, zemin yapısına bağlı olarak derzlerde ince çatlaklara neden olabilecek bazı zemin oturmaları olabilir; bu nedenle derzlere file uygulanmasını ve kolon ve kirişlerin file ile kaplanmasını öneriyoruz.

Saklama kořulları

+5 °C ve üzeri sıcaklıkta, su ile temas etmeyecek şekilde kuru ortamda saklayınız.

Ambalaj

20 kg'lık kraft kağıt torbalar.

Raf ömrü

Kuru ortamda ve ruble cinsinden 12 ay.

TEKNİK ÖZELLİKLER

EN 998-1 (T,A1,CSII,FP:B,W1,T1)

Görünüm: Beyaz

Kuru Yoğunluk: 470 ± 100 kg/m³

Isı İletkenliği: T1 , <0,10 W/mK

Basınç Dayanımı: CSII ≥1,50 N/mm²

Basınç Dayanımı: > 0,10 N/mm²

Su Emme: W1 ≤ 0,50 kg/m² min 0,5

Buhar Difüzyonu: ≤15μ

Yangın Dayanımı: A1 SINIFI; YANMAZ

Boyamaya Hazır Olma Süresi: Uygun ortamda 48 saat

Uygulama Sıcaklık Aralığı: (+5°C) - (+35°C)

Kullanım Süresi: 3-4 saat

Kuruma Süresi: İlk kuruma 12 saat, son kuruma 48 saat, test kuruması 28 gün

Not: Katlar arası uygulama 12 saat

Karıştırma Oranı: 14,5-16,0 lt su / 20 kg toz

Uygulama Tipi: Elle veya Makineyle

Depolama Süresi: 12 ay (uygun ortamda)

Tüketim:

(1 cm Kalınlık için): 4,50-5,00 kg / m² (1,0 cm kalınlık için) ± %5

SAĞLIK VE GÜVENLİK BİLGİLERİ

Ürün ambalajındaki zararlılık ve önlem açıklamalarında belirtilen talimatlara bakın. Ürün, güvenlik bilgi formunda belirtilen kurallara göre kullanılmalıdır. Beklenmedik sağlık sorunları için en yakın sağlık kuruluşuna başvurun.

Plasterm, Momentum'un bir markasıdır.

Tüm ürünler Momentum tarafından geliştirilmiş ve üretilmiştir.