

Teknik broşür

# MARMOCRET-BASE

## Taban katları için ön karışimli sıva

### Açıklama

MARMOCRET-BASE, sadece su ilave edilerek kullanılabilen ön karışimli, çimento esaslı bir sıvadır. MARMOCRET-BASE şu özellikleri sağlar:

- Alt tabakaya iyi derecede yapışma.
- Mükemmel işlenebilirlik.
- Basit ve hızlı uygulama sağlar.
- Sıva makinesi ile ideal uygulama.
- Stabilitate sağlayıcı özellikler.
- Yapıya mükemmel buhar geçirimi sağlar.
- İç mekan ve dış mekan uygulamalarına uygundur.

EN 998-1'e göre GP CS II, W0 tip harç olarak sınıflandırılmıştır.

### Uygulama alanları

MARMOCRET-BASE, taban sıva katı oluşturmak için kullanılır. MARMOCRET ya da MARMOCRET-PLUS ön karışimli, renkli, su iticili finisaj katı sıvaların uygulanması için ideal bir son kat (finisaj katı) oluşturur.

### Teknik veriler

Yapı:	çimento esaslı toz
Renk:	gri
Tane büyüklüğü:	1,3 mm'ye kadar
Su ihtiyacı:	4,75 l/25 kg torba
Kuru harç birim hacim ağırlığı:	1,60 ± 0,10 kg/l
Taze harç birim hacim ağırlığı:	1,70 ± 0,10 kg/l
Basınç dayanımı:	3,70 ± 0,50 N/mm <sup>2</sup>
Bükülme dayanımı:	1,20 ± 0,30 N/mm <sup>2</sup>
Yapışma dayanımı:	0,50 N/mm <sup>2</sup>
Kılcal su emilimi:	≤ 1,0 kg/m <sup>2</sup> dak <sup>0,5</sup>
Isı iletkenlik katsayısı ( $\lambda_{10,kuru}$ ):	≤ 0,67 W/(m·K) P=%50 için

Su-buhar difüzyonu

katsayısı ( $\mu$ ): 10

Kullanım süresi: +20°C'de 4 saat

Maksimum tabaka kalınlığı: 30 mm

### Kullanım talimatları

#### 1. Alt tabaka

Alt tabaka üzerinde yağ, toz veya gevşek parçacık vb. bulunmamalı ve MARMOCRET-BASE uygulanmadan önce iyice ıslatılmış olmalıdır.

#### 2. Uygulama

MARMOCRET-BASE istenen kıvamda harç elde edilene kadar sürekli karıştırılarak suya ilave edilir. Sıva, sıva makinesi kullanarak ya da el ile mala kullanarak uygulanır. Son sıva katı, MARMOCRET-BASE uygulandıktan en az 7 gün sonra uygulanmalıdır.

### Tüketim

Yaklaşık 13,5 kg/m<sup>2</sup>/cm sıva kalınlığı.

### Ambalaj

MARMOCRET-BASE, 25 kg'lık kağıt torbalarda satışa sunulur.

### Raf ömrü - Saklama

Orjinal, açılmamış ambalajında, rutubete ve donu karşı korunan alanlarda saklanması durumunda üretim tarihi itibarıyla 12 ay.

# MARMOCRET-BASE

## Notlar

- Uygulama anındaki sıcaklık en az +5°C olmalıdır.
- Sıcak havalarda MARMOCRET-BASE su kaybına karşı koruma için uygulamadan sonra sulanmalıdır.
- MARMOCRET-BASE çimento ihtiva eder ve su ile alkali özellik taşıyan malzeme olarak reaksiyona girer, bu nedenle tahriş edici ürün grubundadır.
- Ürün torbası üzerinde yer alan kullanım risklerini ve güvenlik tavsiyelerini inceleyiniz.

CE

**ISOMAT S.A.**

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

**05**

**EN 998-1**

**Genel amaçlı kaba sıva harcı (GP)  
dış cephe kullanımı için**

**DoP No.: MARMOCRET-BASE/1233-04**

**Yanma dayanımı:** Sınıf A1

**Yapışma:** 0,5 N/mm<sup>2</sup> – FP: B

**Su emilimi:** W0

**Su buharı difüzyon katsayısı:**  $\mu$  10

**Isı iletkenliği:** ( $\lambda_{10, dry}$ ) 0,67 W/mK

**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](http://www.isomat.com.tr) e-posta: [info@isomat.com.tr](mailto:info@isomat.com.tr)