

Teknik broşür

MARMOCRET Decor

Çimento esaslı sıva

Kaba dokulu son kat • Beyaz • Su itici

Açıklama

MARMOCRET Decor, sadece su ilave edilmesini gerektiren, kaba agregalı (3 mm'ye kadar) ön karışımli bir sıvadır (perdah sıvası). MARMOCRET Decor'un sunduğu özellikler:

- EN 18550'ye göre tam su iticiliği.
- Mükemmel buhar geçirimi (nefes alabilme).
- Stabilité sağlayıcı özellikler.
- İç mekan ve dış mekan uygulamalarına uygundur.
- Klasik çimento-kireç sıvalarının aksine çatlamayı önler.
- Yerinde pratik uygulama (sadece su gerektirir).

EN 998-1'e göre GP CS II, W01 tip harç olarak sınıflandırılmıştır.

Uygulama alanları

MARMOCRET Decor, beyaz, su itici, kaba dokulu bir son yüzey katı oluşturmak üzere sıva işlerinde son kat olarak kullanılır. Genellikle nihai sıva katının yerini alır

Teknik veriler

Yapı:	çimento esaslı toz
Tane büyüklüğü:	3 mm'ye kadar
Renk:	beyaz
Su ihtiyacı:	5.00-5.50 l/25 kg torba
Kuru harç birim hacim ağırlığı:	1,50 ± 0,10 kg/l
Taze harç birim hacim ağırlığı:	1,85 ± 0,10 kg/l
Basınç dayanımı:	3,50 ± 1,00 N/mm ²
Bükülme dayanımı:	1,70 ± 0,20 N/mm ²
Yapışma dayanımı:	0,50 N/mm ²
Kılcal su emilimi:	≤ 0,4 kg/m ² dak ^{0,5}
Isı iletkenlik katsayısı ($\lambda_{10,kuru}$):	≤ 0,47 W/(m·K) P=%50 için

Su-buhar difüzyonu

katsayısı (μ): 12

Kullanım süresi: +20°C'de 5 saat

Kullanım talimatları

1. Alt tabaka

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

Eğer önceden uygulanmış bir kaba harç katı varsa, bu kat, her önceki katın bir sonraki kattan daha güçlü olması gerektiğini öngören genel prensibi karşılamak amacıyla, MARMOCRET Decor'a göre eşit veya daha yüksek bir basınç dayanımına sahip olmalıdır.

Renkli (beyaz dışında) sıva uygulamasında, alt tabakanın emiciliğini azaltarak homojen bir yüzey rengi sağlayan PL-PRIMER ile astarlama yapılması tavsiye edilir. Alt tabaka kaba sıva katı olabileceği gibi beton veya tuğla tabakası da olabilir.

2. Uygulama

MARMOCRET Decor, gerekli kıvamda harç elde edilene kadar sürekli karıştırılarak temiz suya ilave edilir. Kullanılacak mikser, sıva renginin bozulmaması için temiz olmalıdır.

Sıva; el ile sıva malası, düz mala ya da sıva makinesi kullanılarak 2,5-3,5 mm kalınlığında uygulanır.

Sıca daha sonra, plastik veya tahta bir mala ile istenen yüzey görünümüne bağlı olarak yatay, dikey veya dairesel hareketlerle işlenir (bastırılır). Ürünün çalışma süresi alt tabakanın emiciliğine ve ortam sıcaklığına bağlıdır.

Tüketim

Yaklaşık 1,5 kg/m²/mm.

Tavsiye edilen kalınlık: 2,5-3,5 mm

Ambalaj

MARMOCRET Decor, 25 kg'lık kağıt torbalarda satışı sunulur.



MARMOCRET Decor

Raf ömrü - Saklama

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

Notlar

- Uygulama anındaki sıcaklık en az +5°C olmalıdır.
- Sıcak havalarda MARMOCRET Decor, su kaybına karşı koruma için uygulamadan sonra sulanmalıdır.
- MARMOCRET Decor, 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.



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 DECOR/1231-04

Yanma dayanımı: Sınıf A1

Yapışma: 0,5 N/mm² – FP: B

Su emilimi: W1

Su buharı difüzyon katsayısı: μ 12

Isı iletkenliği: ($\lambda_{10,dy}$) 0,47 W/mK

Dayanıklılık (donmaya-çözölmeye karşı): harcın kullanılması düşünülen uygulamaya 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 e-posta: info@isomat.com.tr