

Техническа спецификация

MARMOCRET-1

Еднослойна мазилка

Описание

MARMOCRET-1 е суха готова еднослойна мазилка (краен слой). За употребата ѝ, е необходимо само добавяне на вода. Замества двата финални слоя (основен и краен слой) при обикновенните мазилки, при максимална дебелина от 3 см.

- Притежава висока адхезия към основата и много лесна обработваемост.
- Опростяване и ускоряване на полагането.
- Идиална при машинно полагане.
- Стабилни стандартизирани качества.
- Отлична паропропускливост.
- Подходяща за външно и вътрешно приложение.

Класифицирана е като тип OC CS II, W1 мазилка според EN 998-1.

Приложение

Подходяща е за външно и вътрешно приложение, както и когато е необходимо по-бързо полагане.

Технически характеристики

Вид:	циментов прах
Цвят:	бял
Големина на частиците:	до 1,3 mm
Необходима вода:	5,70-6,30 l/30 kg торба
Обемна плътност на сухата мазилка:	1,50 ± 0,10 kg/l
Обемна плътност на прясната мазилка:	1,65 ± 0,10 kg/l
Якост на натиск:	3,00 ± 0,50 N/mm ²
Якост на огъване:	1,30 ± 0,20 N/mm ²
Якост на адхезия: (28 дни)	0,30 N/mm ²
Поглъщане на капиларна влага:	≤ 0,4 kg/m ² min ^{0,5}

Коефициент на топлопроводимост ($\lambda_{10, dry}$): ≤ 0,47 W/(m·K)
за P=50%

Коефициент на разсейване на водните пари (μ): 12

Живот на сместа: 4 ч при +20°C

Максимална дебелина на слоя: 30 mm

Указания за употреба

1. Основа

Основата трябва да е стабилна, изчистена от прах, масло, нестабилни частици и т.н. Преди полагане на MARMOCRET-1, повърхността трябва да бъде измазана с готова шприц-мазилка MARMOCRET-BOND. След изсъхване на шприца се полага MARMOCRET-1.

2. Полагане

MARMOCRET-1 се добавя към чиста вода при непрекъснато разбъркване, докато се получи мазилка с подходящата обработваемост. Мазилката се нанася ръчно или машинно. След това мазилката се заглажда ръчно с гумена маламашка, когато са налице подходящите условия за това. Времето за работа зависи от поглъщаемостта на основата, температурата и обработваемостта на сместа.

Разход

Приблизително 15 kg/m²/cm.

Опаковка

MARMOCRET-1 се предлага в 30 kg хартиени торби.

Трайност - Съхранение

12 месеца от датата на производство, ако се съхранява в оригиналните, неразпечатани опаковки, на места защитени от влага и измръзване.

MARMOCRET-1

Забележки

- Температурата по време на полагането трябва да е поне +5°C.
- В топло време MARMOCRET-1 трябва да се мокри след полагане за да се предпази от съсъхване.
- MARMOCRET-1 съдържа цимент и реагира алкално с водата, за това се определя като дразнещ.
- Следвайте инструкциите за безопасност, обозначени върху опаковката.



ISOMAT S.A.

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

09

EN 998-1

One coat rendering mortar (OC)

for external use

DoP No.: MARMOCRET 1 W / 1234-04

Reaction to fire: Class A1

Adhesion after weathering cycles: 0.3 N/mm²

– FP: B

Water absorption: W1

Water permeability after weathering cycles:
≤ 1 ml/cm²

Water vapor diffusion coeff.: μ 12

Thermal conductivity: (λ_{10,dry}) 0.47 W/mK

Durability (against freeze/thaw): evaluation based on provisions valid in the intended place of use of the mortar

ИЗОМАТ ИНТЕРНЕТЪНАЛ ЕООД
СТРОИТЕЛНИ ХИМИЧЕСКИ МАТЕРИАЛИ И МАЗИЛКИ
СОФИЯ 1839, бул. Ботевградско шосе № 348
Tel.: +359 2 934 9895, Факс: +359 2 934 9899
www.isomat.bg e-mail: info@isomat.bg