

MARMOCRET PLUS Fine

Полимерна мазилка на циментова основа
Гладка повърхност • Бяла или цветна • Водоотблъскваща

Описание

MARMOCRET PLUS Fine е готова минерална мазилка с дребноструктурен инертен материал - до 1,3 mm, усилен с полимери, която се нуждае само от добавяне на вода. Осигурява:

- Пълна водозащита, отговаряща на DIN 18550.
- Отлична паропропускливост.
- Фасадите не се нуждаят от боядисване
- Стабилни качества.
- Подходяща за външна и вътрешна употреба.
- Не се напуква като обикновената мазилка.
- Опростява работата, тъй като изисква само прибавяне на вода.

Определя се като GP CS II, W2 според EN 998-1.

Приложение

Подходяща за бели или цветни водоотблъскващи мазилки с гладка повърхност върху основи със специални изисквания за еластичност и сцепление. Обикновено замества последния слой на мазилката (декоративна мазилка). В комбинация с полимерното лепило за плочки ISOMAT AK-THERMO се използва като система за външна топлоизолация.

Технически характеристики

Вид:	циментов прах
Зърнометрия:	0-1,3 mm
Необходима вода:	5-5,5 l/торба 25 kg
Относително тегло на сухата смес:	1,50 ± 0,10 kg/l
Относително тегло на разтвора:	1,85 ± 0,10 kg/l

Якост на натиск: 3,50 ± 1,00 N/mm²

Якост на огъване: 1,70 ± 0,20 N/mm²

Адхезия след 28 дни: 0,60 N/mm²

Абсорбация на вода: ≤ 0,2 kg/m² min^{0,5}

Коефициент на топлопроводимост (λ_{10,dry}): ≤ 0,47 W/(m·K) при P=50%

Коефициент (μ): 14

Живот на сместта в съда: 4 h при +20°C

Цветове

MARMOCRET PLUS Fine се предлага в следните цветове: бял (N° 100) и седефен (N° 207). Други цветове по поръчка (мин. количество 5.400 kg).

Указания за употреба

1. Подготовка на основата

Основата трябва да бъде почистена от остатъчен материал, прах, мазнини. Където е необходимо се навлажнява добре или се грундира преди нанасянето на MARMOCRET PLUS Fine, което намалява поглъщателната способност на основата и осигурява еднородност на цвета.

2. Полагане

MARMOCRET PLUS Fine се прибавя към чиста вода при непрекъснато бъркане докато добие желаната консистенция за работа. Миксерът, който ще се използва също трябва да бъде чист за да се избегне евентуална промяна в цвета.

MARMOCRET PLUS Fine



Мазилката се полага ръчно, с маламашка, с мистрия или машина за мазилки. Заглажда се ръчно със специалната пердашка с гума, след като „дръпне“ достатъчно. Времето за работа зависи от поглъщателната способност на основата, температурата и консистенцията на сместа.

Разход

Приблизително 1,4 kg/m²/mm дебелина.
Препоръчителна дебелина: 2-3 mm.

Опаковка

Предлага се в хартиени торби от 25 kg.

Трайност – Съхранение

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

Забележки

- Температурата по време на работа трябва да бъде минимум +5°C.
- При много топло време MARMOCRET PLUS Fine трябва периодично да се мокри след полагане, за да се предпази от съсъхване поради високите температури.
- Продуктът съдържа цимент, който предизвиква алкална реакция с водата и се определя като дразнител.
- Следвайте инструкциите за безопасност, обозначени върху опаковката.



ISOMAT S.A.

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

05

DoP No.: MARMOCRET PLUS FINE/ 1228-02

EN 998-1

General purpose rendering mortar (GP)
for external use

Reaction to fire: Class A1

Adhesion: 0.6 N/mm² – FP: B

Water absorption: W2

Water vapor diffusion coeff.: μ 14

Thermal conductivity: ($\lambda_{10, dry}$) 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
СОФИЯ 1839, бул. „Ботевградско шосе“ № 348
Tel.: +359 2 934 9895, Fax: +359 2 934 9899
www.isomat.bg e-mail: info@isomat.bg

Техническата информация и указания в този технически проспект са въз основа на познания и експерименти на лабораторията за пручване и разработка на нови продукти на ISOMAT и дългогодишно приложение на продукта в практиката. Съветите и предложенията относно ползването на материалите се дават без гаранция, понеже определените условия по време на изпълнението са извън контрола на нашата фирма. Това е отговорност на изпълнителя, който трябва да бъде сигурен, че материала е подходящ за съответното изпълнение и условията при които се прилага. Настоящия технически проспект автоматично анулира предишните касаещи същия продукт.

