

Полимерна, пастообразна, готова за употреба мазилка Гладка повърхност • Бяла или цветна • Водоотблъскваща

Описание

MARMOCRYL Fine е готова за употреба, пастообразна, бяла или цветна, полимерна мазилка, със специална зърнометрия за оформяне на гладка декоративна крайна повърхност. Притежава следните характеристики:

- Висока еластичност и отлична адхезия към основата .
- Напълно водоотблъскваща според EN1062-3.
- Отлична паропропускливост.
- Няма нужда от боядисване.
- Устойчива на алкали според DIN 18556.
- Предотвратява образуването на пукнатини, за разлика от обикновените варо-циментови мазилки.
- Опростява и ускорява работата.
- Подходяща за вътрешно и външно приложение.

Сертифицирана с маркировка CE според EN 15824.

Приложение

MARMOCRYL Fine се ползва за декоративни, бели или цветни, водоотблъскващи мазилки с малка дебелина и гладка повърхност. Полага се върху всички повърхности - мазилки, бетон, гипскартон и др. външно или вътрешно. Поради високата еластичност и отличното сцепление е идеална мазилка за топлоизолационни плоскости.

Технически характеристики

Вид:	пастообразен
Цветовете:	бял и 1950 избрани по каталог (ISOMAT COLOR SYSTEM)
Плътност:	1,82 ± 0,03 kg/lit
Пренасяне на водни пари: V2 (EN ISO 7783-2, V2: Medium 0,14 ≤Sd<1,4m)	
Водопропускливост (EN 1062-3, W3: Low w< 0,1 kg/m ² h ^{0,5})	W3
Адхезия: (EN 1542)	0,4 MPa
Топлопроводимост (EN 1745)	λ=0,7 W/(m · K)
Реакция на огън	Euroclass C
Време за изсъхване:	4-6 h (23°C и 50% R.H.)

Почистване на инструментите:
Инструментите трябва да се почистят с вода веднага след употреба.

Предлаган Тип

Видове на MARMOCRYL Fine, според зърнометрията:

Тип	Дебелина
MARMOCRYL Fine 1 mm	около 1 mm
MARMOCRYL Fine 1,5 mm	около 1,5 mm
MARMOCRYL Fine 2 mm	около 2 mm

Разход

Около 1,8 kg/m²/mm.

MARMOCRYL Fine

Указания за употреба

1. Приготвяне на основата

Основата трябва да е суха и изчистена от прах, мазнини, нестабилни материали и др. Следва грундиране се със специалния грунд FLEX-PRIMER. Гладки и неабсорбиращи повърхности се грундират с PL-BOND. След изсъхване на грунда се полага MARMOCRYL Fine.

2. Изпълнение

MARMOCRYL Fine трябва да се разбърка цялостно преди употреба. Разбъркването се извършва с бавни кръгови движения, за да се избегне вкарване на въздух в материала. Мазилката се полага ръчно, чрез гладка неръждаема метална маламашка или чрез машинно пръскане. Докато още не е засъхнал слой MARMOCRYL Fine (след около 20 минути), се пердаши с пластмасова пердашка. Точното време на обработката зависи от абсорбцията на основата и температурата на въздуха.

Опаковка

Пластмасови кутии от 25 kg.

Трайност - Съхранение

18 месеца от датата на производство, ако се съхранява в оригинални неразпечатъни опаковки, при температури +5°C и +35°C. Защитено от измръзване и директна слънчева светлина.

Забележки

- Естествените агрегати, използвани в мазилката, могат да предизвикат минимални разлики в цвета. Поради тази причина и за да се получи напълно еднакъв цвят, се препоръчва продуктите да са от една производствена партида или при случай че са от различни партии, по възможност, да се смесват заедно. Също така, крайният цвят е възможно да се повлияе от температурата на основата и влажността на средата.
- Температура по време на полагане - между +5°C и +35°C.
- Новата повърхност трябва да се пази от високи температури, дъжд и замръзване.
- Следвайте инструкциите за безопасност, обозначени върху опаковката.

Летливи Органични Съединения (ЛОС)

Според Директива 2004/42/ЕО (II/A), максимално допустимо съдържание на ЛОС за подкатегория продукти в, тип BP е 40g/l (2010) за готов за ползване продукт. Готовият за ползване продукт MARMOCRYL Fine има максимално съдържание <40 g/l ЛОС.

MARMOCRYL Fine



ISOMAT S.A.

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

11

EN 15824

External render based on organic binder

DoP No.: MARMOCRYL-FINE/1403-01

Water vapor permeability: V2

Water absorption: W3

Adhesion: 0.4 MPa

Durability: NPD

Thermal conductivity: $\lambda = 0.7 \text{ W/(m} \cdot \text{K)}$

Reaction to fire: Euroclass C

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.

