

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

Описание

MARMOCRYL SILICONE Fine е пастообразна, готова за ползване, бяла или цветна, силиконова мазилка със специална зърнометрия за оформяне на гладка декоративна повърхност.

- Има отлично сцепление и висока еластичност.
- Осигурява пълно водоотблъскване според EN1062-3.
- Осигурява отлична паропропускливост на строителните елементи.
- Няма нужда от боядисване.
- Устойчива е на алкали, според DIN 18556.
- Не се напуква като обикновената мазилка.
- Опростява и ускорява работата.
- Подходяща за външна и вътрешна употреба.

Сертифицирано с маркировка CE според EN 15824.

Приложение

MARMOCRYL SILICONE 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:	пастообразна
Цветовете:	бял и 1024 избрани по каталог (ISOMAT COLOR SYSTEM)
Плътност:	1,80 ± 0,03 kg/lit
Паропропускливост:	V1 (EN ISO 7783-2, V1: High Sd<0,14m)
Водопроектируемост	W3 (EN 1062-3, W3: Low w< 0,1 kg/m ² h ^{0,5})
Адхезия :	0,4 MPa (EN 1542)
Топлопроводимост	λ = 0,7 W/(m · K) (EN 1745)
Реакция на огън	Euroclass C (EN 13501-1)
Живот на сместта в съда:	4-6 h
Почистване на инструментите: Инструментите трябва да се чистят с вода, веднага след използването.	

Предлаган Тип

Видове на MARMOCRYL SILICONE Fine,
според зърнометрията:

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

Разход

Около 1,8 kg/m²/mm.

Указания за употреба**1. Подготовка на основата**

Основата трябва да е здрава и чиста, без прах и други замърсявания. Преди полагане на мазилката, основата трябва да се грундира със специален грунд SILICONE-PRIMER. Гладки или неабсорбиращи повърхности трябва да се грундират с PL-BOND. MARMOCRYL SILICONE Fine се полага след като грунда е изсъхнал.

2. Полагане

MARMOCRYL SILICONE Fine се разбърква цялостно преди полагане. Разбъркването трябва да се извърши с бавни кръгови движения за да се избегне въвличането на въздух и образуването на въздушни мехурчета в материала. Мазилката се полага ръчно, чрез гладка неръждаема метална шпакла или машинно. Докато слой мазилка е все още пресен (приблизително след 20 минути), се обработва (пердаши) с пластмасова маламашка. Времето за работа зависи от поглъщаемостта на основата и околната температура.

Опаковка

Пластмасови баки 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 SILICONE Fine има максимално съдържание <40 g/l ЛОС.

**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

Water vapor permeability: V1

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.

