

GRANIKOT SILICONE

Силиконова акрилна мазилка

Висококачествена силиконова акрилна мазилка с хидрофобни свойства, устойчива на атмосферни влияния, водоотблъскваща, с отлична паропропускливост.

С отлична устойчивост на UV лъчи и високи температури, с отлична адхезия, износостойчивост и еластичност. Използва се за защита и декорация на екстериорни и интериорни повърхности (мазилка, бетон, топлоизолационни

комбинирани системи за фасади на сгради), особено в райони с висока влажност на въздуха и замърсена околна среда. Продуктът е сертифициран с маркировка "CE" съгласно стандарт EN 15824. Силиконовата акрилна мазилка GRANIKOT е част от системите за външна топлоизолация VITEX THERM, които са сертифицирани с маркировка "CE" в съответствие с изискванията на EAD 040083-00-0404.



Предимства:

- С хидрофобни свойства, водоотблъскваща, устойчива на атмосферни условия
- Отлична паропропускливост
- Отлична устойчивост на UV лъчи и на температурни влияния

ХАРАКТЕРИСТИКА НА ПРОДУКТА

ТЕХНИЧЕСКА ХАРАКТЕРИСТИКА

Вискозитет

Flat: 50.000 – 66.000 cps
(BROOKFIELD sp.6/10rpm, 25° C)
Grafato: 65.000 - 85.000cps
(BROOKFIELD sp.6/10rpm, 25° C)



Плътност

Flat: 1,80 ± 0,02 Kg / L
(ISO 2811)
Grafato: 1,52± 0,02 Kg / L
(ISO 2811)

РАЗХОД

За грапаво завършване - с „канална“ текстура (Grafato):

- При гранулометричен състав 1,5 mm = 1,8-2,2 Kg/m²
- При гранулометричен състав 2,0 mm = 2,3-2,7 Kg/m²
- При гранулометричен състав 2,5 mm = 2,8-3,2 Kg/m²

За равномерно (Flat) завършване:

- При гранулометричен състав 0,8 mm = 1,4-1,9 Kg/m²
- При гранулометричен състав 1,0 mm = 1,7-2,2 Kg/m²
- При гранулометричен състав 1,2 mm = 1,8-2,3 Kg/m²
- При гранулометричен състав 1,5 mm = 2,0-2,5 Kg/m²
- При гранулометричен състав 2,0 mm = 2,3-2,7 Kg/m²

РАЗРЕЖДАНЕ



С вода
0-2%

ВРЕМЕ НА ИЗСЪХВАНЕ

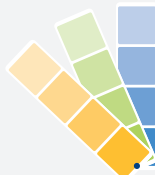


При допир
4-6 h

РАЗЦВЕТКИ

3000 +

Бял цвят и хиляди разцветки с помощта на Тониращата система за машинно оцветяване **Vitex Coloring**



ОПАКОВКА

| | | |
|----------|------|-------|
| Бял цвят | 5 kg | 25 kg |
| Бази | 5 kg | 25 kg |



| | |
|---|----------------|
| <h1>CE</h1> | |
| VITEX S.A. ИМЕРОС ТОПОС, ПОЩ. КУТИЯ 139 – ПОЩ. КОД 19 300 АСПРОПИРГОС GRANIKOT SILICONE 22 DoP No : VIT-CPR-0012.1 | |
| EN 15824 Мазилка за екстериорни и интериорни повърхности на базата на органични свързващи вещества | |
| Реакция на огън | B-s1,d0 |
| Адхезия | ≥ 0,8 MPa |
| Водопоглъщаемост | W ₂ |
| Коефициент на дифузия на водни пари | V ₂ |
| Топлопроводимост | 1,11W/m.K |
| Устойчивост | ≥ 0,9 MPa |

ПОЛАГАНЕ

ОБЛАСТ НА ПРИЛОЖЕНИЕ

За защита и декорация, както на интериорни, така и на екстериорни повърхности (мазилка, бетон, топлоизолационни комбинирани системи за фасади на сгради (ETICS))

ПОДГОТОВКА НА ПОВЪРХНОСТИТЕ



Повърхностите трябва да бъдат чисти, сухи и гладки, без прах, мазнини, ронливи материали или бои.

За запълване на отвори и шпакловане на пукнатини се използва Acrylic Putty или Visto.



Върху нови повърхности от цимент, бетон - железобетон, гипсокартон, както и върху повърхности, покрити по-рано с латексови бои или с акрилни бои на водна основа, се нанася грунд на водна основа Granikot Primer.

СТЪПКИ

1

Продуктът се разбърква добре преди употреба. Разбърква се често по време на работа с помощта на електрическа бъркалка. Ако е необходимо, се разрежда до 2% с вода.

2

Материалът се нанася с помощта на метална неръждаема маламашка. Финишният ефект се получава чрез структуриране с пластмасова маламашка.

3

В зависимост от атмосферните условия, структурирането трябва да се извърши в рамките на 5-15 минути след нанасяне на мазилката, за да се постигне правилната Flat (еднородна)/ Grafiato (канална) структура.

ПОЛЕЗНИ СЪВЕТИ

- Нанасяне при 5-35°C и <70% RH. При екстериорна употреба да не се нанася, ако има опасност от дъжд или заледяване през следващите 48 часа, а също и при условия на силен вятър.
- Използването на инертни материали в мазилката може да доведе до леки разлики в нюанса, в сравнение с цветовата палитра. Затова, за постигане на еднакъв резултат, се препоръчва да се използват продукти от една и съща партида или да се смесват, ако партидите са различни.
- Метеорологичните условия са от особено значение за качеството и естетическия ефект на мазилката, така че инструкциите за нанасяне трябва да се спазват стриктно. Много високи температури намаляват отвореното време

- на полагане на материала. Попадане на дъжд върху пряко измазана повърхност ще промени крайния ефект.
- Да се избягва прякото и неравномерно излагане на слънчеви лъчи, тъй като това води до неравномерно съхнене.
- Ако структурирането започне след като изминат 15 минути, а мазилката вече е започнала да изсъхва, тогава структурата Flat (еднородна) / Grafiato (канална) може да се получи неравномерна и с дефекти по време на структурирането.
- Нанесеният слой е сух при допир до 4-6 часа, а в дълбочина до 24 часа при температура на средата +20°C и относителна влажност на средата 65%. Пълно втвърдяване се достига

- след около 14 дни. Дадените времена варират в зависимост от атмосферните условия (относителна влажност и температура).
- Събирайте остатъчните количества от материала, за да ги използвате повторно. След нанасяне на мазилката затворете и запечатайте добре съда и го съхранете за бъдеща употреба.
- Инструментите се почистват веднага след употреба с вода и, ако е необходимо, се измиват със сапун или с миеш препарат.
- Не изливайте замърсените от миенето течности на места, откъдето може да попаднат във водоносните пластове. Консултирайте се с местните общински власти за тяхното събиране и депониране.

ДОПЪЛНИТЕЛНА ИНФОРМАЦИЯ

ЛОС (Летливи органични съединения)



“Покрития за външни стени на минерални основи”. Пределна стойност на ЛОС: **40 g/L**. Максималното съдържание на ЛОС в продукта (готов за употреба) **39 g/L**.

УКАЗАНИЯ ЗА БЕЗОПАСНОСТ



Моля, прочетете указанията за безопасност, написани върху етикета на съда. За подробни инструкции относно рисковете и безопасността по време на употреба, при поискване, се предоставя Информационен лист за безопасност. Тел. на Токсикологичен Център +359.29154.233.

СЪХРАНЕНИЕ



5°C-38°C
Опаковките с продукта трябва да се съхраняват затворени, на сенчесто място, далече от слънчеви лъчи, до 24 месеца от датата на неговото производство.

Горепосочените технически данни, информация, препоръки и инструкции са базирани на нашия дългогодишен опит и на лабораторни тестове, и са предназначени само за да опишат продукта и да определят неговото приложение. Крайният потребител, обаче, трябва да проверява дали продуктът е подходящ за предвидената от него употреба. Нашата компания гарантира качеството на самия продукт, като при това не носи никаква отговорност за щети или вреди, причинени, в случай че продуктът не е използван по предназначение и съгласно инструкциите за неговата употреба. Компанията има право да ревизира настоящия документ без предварително известяване.

+30.210.5589.400
ТЕХНИЧЕСКА ПОДКРЕПА - ГЪРЦИЯ

ISO 9001 14001
CERTIFIED 45001

