

T8400 Силикат модифицирана мазилка



Практически свойства:

- Лесно нанасяне и структуриране;
- Висока паропропускливост;
- Ниска водопоглъщаемост;
- Отлично сцепление с основата;
- Много добра устойчивост на механични въздействия;
- Отлична устойчивост на атмосферни влияния;
- Формира защитно покритие, устойчиво на гъбички, плесен и бактерии;

Готова за употреба пастообразна мазилка на база органично свързващо вещество и специално подбрани силикати, пигменти, пълнители и добавки. За вътрешно и външно приложение. За направа на еднослойни защитни и декоративни покрития върху бетонни основи, гипскартон, гипсова шпакловка, циментови мазилки и шпакловки и др. Финишно покритие при изграждане на фасадна топлоизолационна система DEKOTHERM.

Технически показатели:

Външен вид на продукта след разбъркване: (визуално)	Вискозна маса, съдържаща частици с размери: 1.0 – 1.5 mm (за структура Д1,5/F20) 1.5 – 2.0 mm (за структура Д2/F30) 1.5 – 2.0 mm (за структура В2/R15) 2.0 – 2.5 mm (за структура В3/R25)
Плътност: (БДС EN ISO 2811-1:2016)	1.95 ± 0.05 kg/L (за структура Д1,5/F20) 2.00 ± 0.05 kg/L (за структура Д2/F30) 1.85 ± 0.05 kg/L (за структура В2/R15) 1.85 ± 0.05 kg/L (за структура В3/R25)
Съдържание на нелетливи вещества: (БДС EN ISO 3251:2019)	min 80 %
Коефициент на топлопроводност EN ISO 1745 (λ 10 dry, mat(W/m*K))	0.61 (за структура Д1,5/F20) 0.61 (за структура Д2/F30) 0.45 (за структура В2/R15) 0.45 (за структура В3/R25)
Паропропускливост: (БДС EN 7783:2019)	V2
Абсорбция на вода: (БДС EN 1062-3:2008)	W2
Адхезия: (БДС EN 1542: 2002)	> 0,3 MPa
Реакция на огън: БДС EN 13501-1:2007+A1:2009	A2 - s1,d0
Разход	2.5 - 3.0 kg/m ² (за структура Д1,5/F20) 3.0 - 3.5 kg/m ² (за структура Д2/F30)

	2.3 - 2.8 kg/m ² (за структура B2/R15) 3.0 - 3.5 kg/m ² (за структура B3/R25)
Изсъхване на допир (часове) (23°C, 65% Н.Р.)	2 - 3
Изсъхване в дълбочина (дни) (23°C, 65% Н.Р.)	2 - 3
Цвят:	Бял, с възможност за тониране

**Посоченият разход е ориентировъчен, като той силно зависи от естеството на основата и начина на нанасяне. Точната стойност на разхода се установява след извършване на проба върху част от работната повърхност*

Подходящи основи:

- Варо-циментови и циментови шпакловки;
- Бетонни и други минерални основи;
- Плочи от гипскартон и гипсфазер;
- Фасадни термоизолационни системи.

Неподходящи основи:

- Пресни варови мазилки;
- Лакови покрития;
- Омаслени покрития;
- Постни бои;
- Пластмасови покрития;
- Метал;
- Стъкло.

Подготовка на основата:

Повърхностите трябва да бъдат здрави, сухи и чисти от прах и масла. Остатъци от кофражни масла върху бетон се обработват с пароструен апарат или специални състави за отстраняване на масла. Повредени и ронещи се стари бояджийски покрития и мазилки се отстраняват до здрава основа и местата се изкърпват с подходяща замазка и/или шпакловка. Повърхности покрити с гъбички, плесен или мухъл се отстраняват механично, а основата се обработва с дезинфекционен препарат. Ако съществува риск от проникване на вода към основата, повърхността се грундира с DEKO professional G8530 Нано грунд. След тази обработка се полага DEKO professional G8300 Силиконов грунд за мазилки. Препоръчително е грундът да е тониран в същият или близък цвят до този на мазилката.

Начин на работа:

Преди отваряне на опаковката е необходимо да се почистят от нея следи от вода, масло или други замърсявания, за да се предотврати попадането им в продукта.

Преди употреба мазилката се разбърква добре.

Мазилката се нанася в равен слой с помощта на гладка неръждаема метална маламашка, която се държи под ъгъл 45°, спрямо основата. Около 10 – 15 минути след нанасяне на мазилката може да се оформи релефната структура с помощта на пластмасова маламашка. Времето за обработка зависи от абсорбцията на основата и

ТЕХНИЧЕСКО ОПИСАНИЕ

температурата на въздуха. Мазилката се нанася неразредена или разредена с до 2% вода (за 25kg мазилка, max. 0.5L вода).

За да се избегне разнотоние в цвета при тониране, се препоръчва да се използва мазилка с един и същ партиден номер! При тониране на различни партиди, се препоръчва преди нанасяне мазилката да бъде смесена в общ съд. Цветът може да се повлияе от температурата и влажността на въздуха!

Препоръки:

- Да се работи само при подходящи метеорологични условия: температури на въздуха и третиранията повърхност не по-ниски от +10°C и не по-високи от +25°C и относителна влажност на въздуха не повече от 60%.
- Мазилката да се пази от директно слънчево греене.
- Да не се нанася при силен вятър, дъжд, мъгла или силно нагрети от слънцето повърхности.
- При силно слънчево греене и вятър прясно нанесена мазилка да се предпази с фасадна мрежа!
- Прясно нанесена мазилка да се пази от дъжд и замръзване 24 часа!
- Продуктът да не се смесва с вар, глина или бои на базата на органични разтворители!

Средства за нанасяне:

- Метална, неръждаема маламашка
- Пластмасова маламашка

Срок на годност:

18 месеца от датата на производство във фабрично затворена опаковка.

Съхранение:

В закрити, сухи и предпазени от слънчеви лъчи складови помещения, при температура от +5°C до +25°C. Пазете от замръзване.

Почистване:

Използваното оборудване се почиства с вода преди и веднага след употреба.

Разфасовки:

25kg (пластмасови опаковки).

Предупреждения за опасност :

Продуктът не се класифицира като опасен.

При необходимост – справка с Информационния лист за безопасност.

ПРОДУКТ ЗА ПРОФЕСИОНАЛНА УПОТРЕБА. Горепозначените информация и описания са извлечени от нашия добър опит и професионални тествания. Тъй като условията на работната площадка са много променливи, съветваме потребителя да провери с практически опит дали продуктът е подходящ за предвидената употреба. Във всички случаи, самият потребител поема всяка отговорност, за проблемите които могат да възникнат вследствие неправилна употреба.