



RÖFIX Silikon BASIS

Структурна завършваща мазилка

Правни и технически указания:

При обработката на нашите продукти трябва да се съблюдават указанията в техническите карти, спазването на общовалидните и специфичните национални наредби и приложения, както и указанията на браншовите организации.

Области на приложение:

Фабрично приготвена, готова за употреба, тънкослойна завършваща мазилка с богата гама от цветове, различни структури и едрини. Устойчива на атмосферни влияния, водоотблъскваща структурна мазилка за грундирани фасади върху хастарни мазилки и топлоизолация.

Свойства:

- Богата гама от цветове
- Намалява появата на мухъл, плесен, алги и гъби

Начин на обработка:



Технически данни					
SAP-Art. Nr.:	2000569077	2000569078	2000569398		
ERGO	45872	45876	45880	PK I	PK II
Информация				PK I	PK II
Вид опаковка (ОП)					
Единици на пале	24 Опак./палет (АТ)	24 Опак./палет (АТ)	24 Опак./палет (АТ)	24 Опак./палет (АТ)	24 Опак./палет (АТ)
Разфасовка	25 Kg/опак				
Цвят				цветна	цветна
Структура на мазилката	пердашена	пердашена	Влачена структура		
Зърнометрия	0 - 1,5 mm	0 - 2 mm	0 - 2 mm		
Разходна норма	ок. 2,4 kg/m ²	ок. 3 kg/m ²	ок. 2,7 kg/m ²		
плътност в сухо състояние	ок. 1.800 kg/m ³				
Коефициент на проникваемост на водни пари μ	ок. 100				
Стойност на рН	ок. 9				
Специфичен топлинен капацитет	ок. 1 kJ/kg K				
Абсорбция на вода	< 0,1 kg/m ² h				
Сертификати от изпитване	Реакция на огън Евроклас А2-s1, d0 съгласно EN 13501				
Информация за опаковката	В рециклируеми пластмасови кофи.				
Температура на основата	> 5 - < 25 °C				

SAP-Art. Nr.:	
ERGO	PK III
Информация	PK III
Вид опаковка (ОП)	
Единици на пале	24 Опак./палет (АТ)
Разфасовка	25 Kg/опак
Цвят	цветна



RÖFIX Silikon BASIS

Структурна завършваща мазилка

SAP-Art. Nr.:	
Структура на мазилката	
Зърнометрия	
Разходна норма	
плътност в сухо състояние	ок. 1.800 kg/m ³
Коефициент на проницаемост на водни пари μ	ок. 100
Стойност на pH	ок. 9
Специфичен топлинен капацитет	ок. 1 kJ/kg K
Абсорбция на вода	< 0,1 kg/m ² h
Сертификати от изпитване	Реакция на огън Евроклас A2-s1, d0 съгласно EN 13501
Информация за опаковката	В рециклируеми пластмасови кофи.
Температура на основата	> 5 - < 25 °C

Основа на материала:

- Силиконови и дисперсни свързващи вещества
- Бял, селектиран мраморен пясък

**Условия по време на
обработка:** По време на обработката и фазата на съхнене, температурата на околната среда и на основата не трябва да пада под +5 °C.
До пълното изсъхване да се пази от замръзване, от твърде бързо съхнене (директно слънчево нагряване, вятър) и допълнително овлажняване (дъжд).
По време на обработката и фазата на съхнене относителната влажност на въздуха не трябва да е над 65%.

Основа: Основата трябва да е суха, товароносима, без замърсявания (като прах, сажди, алги, изцветявания и др.)
При новоположени хастарни мазилки (напр. варови/циментови и др.), съгласно предписанията на производителя, се спазва време за стягане/съхнене от мин. 2-3 седмици.
Шпакловките за топлоизолация се нанасят в изискуемата дебелина на слоя. Те трябва да са напълно изсъхнали (мин. 5 дни, при влажно и студено време - по-дълго).
Да се спазват националните изисквания!

Пригодност на основата: **Варови хастарни мазилки:** Да не се използва върху тези основи.
Варови/циментови хастарни мазилки: подходяща
Леки хастарни мазилки: Да не се използва върху тези основи.
Топлоизолационни мазилки: Да не се използва върху тези основи.
Бетон: Върху изравнителни шпакловки (Renostar или Renoplus)
Стара минерална, небоядисана мазилка: Да не се използва върху тези основи.
Стара мазилка с минерална боя: Да не се използва върху тези основи.
Гипсови хастарни сухи мазилки: Да не се използва върху тези основи.
Гипсокартонени плоскости: Да не се използва върху тези основи.
Гипсофазер (напр. Fermacell): Да не се използва върху тези основи.

**Предварителна
обработка на основата:** Минимум 24 часа преди полагането на завършващата мазилка основата се грундира пълноплотно и плътно с неразреден и съобразен със системата RÖFIX грунд, с четка или валяк с агнешки косъм.
Нездрави и напукани стари бои се отстраняват механично.
Силно попиващи основи се грундират предварително с подходящ, силиконов RÖFIX дълбокопроникващ грунд.



RÖFIX Silikon BASIS

Структурна завършваща мазилка

Приготвяне:	Готов за употреба продукт. Преди обработка материалът в кофата се разбърква добре с подходяща (въртяща се на бавни обороти) електрическа бъркалка. При необходимост се разрежда с малко вода до получаване на желаната за обработка консистенция.
Начин на обработка:	Полагане като влачена мазилка: Нанася се равномерно с чиста, неръждаема, стоманена маламашка (без да се образуват вдлъбнатини и наставки). Съседни площи се обработват без прекъсване прясно в прясно. Машинно нанасяне: Нанася се (структурира се) с подходяща машина за мазилка. Структуриране като драскана мазилка: желаната структура се получава с подходяща стиропорена/пластмасова маламашка. Да се структурира навреме. Редовното почистване на структуриращия инструмент е много важно!
Указания:	Дебелина на слоя на тънкослойните завършващи мазилки: нанасят се с дебелина на слоя колкото е max. едрина на зърното. Преди започване на работа, съседни елементи като (прозорци, первази, врати и др.) се покриват, с цел да се избегнат замърсявания и повреди. Препоръчително е да се използва стоманена маламашка, а не пластмасова, тъй като с нея се постига по-равномерна повърхност. За да се предотвратят разлики в цветовете, да не се работи с различни инструменти. Моля съблюдавайте актуалните Инструкции за завършващи мазилки на Австрийското сдружение за мазилки, технически карти BFS, техническите карти на Професионалното сдружение за полимерни мазилки и IWM- инструкциите .
Съвети за безопасност:	Подробни указания може да намерите в информационния лист за безопасност. Преди употреба моля да се запознаете със съдържанието му.
Указания за обработка:	Да не се използва материал от отворени стари опаковки и да не се смесва с пресен материал. След употреба инструментите се почистват старателно. При тъмни, интензивни цветове с <25% HBW да се спазва фасадната система RÖFIX Sycotec. Моля обърнете се за това към Вашия RÖFIX консултант. По време на обработката и фазата на съхнене относителната влажност на въздуха не трябва да е над 65%. Ниските температури и високата въздушна влажност удължават времето на стягане. Участъци от основата с различна попивателна способност могат да доведат до разлики в цвета. Прекалено силното разреждане или обработката при вятър и/или силно слънчево нагряване води до образуване на пукнатини.
Съхранение:	Да се съхранява на хладно място, без опасност от замръзване, в плътно затворени опаковки. Срок на годност: минимум 24 месеца.



RÖFIX Silikon BASIS

Структурна завършваща мазилка

Общи указания:

С тази техническа карта се анулират всички предишни издания.

Данните от тази техническа карта отговарят на настоящите ни познания и практически опит. Информацията е старателно и грижливо подбрана, без да се носи отговорност за нейната пълнота и без да се носи отговорност за последващите решения на потребителя. Информацията сама по себе си не се основава на правни взаимоотношения или други допълнителни задължения. Тя не освобождава клиента от ангажимента, да провери дали продукта е подходящ за неговото предвидено предназначение.

При пастьозни завършващи мазилки, основата трябва да има минимална якост на натиск $1,5 \text{ N/mm}^2$. Да не се нанася върху мокри основи и върху хоризонтални повърхности с водно натоваване. Пълна гаранция, че по време на съхненето няма да се появят петна не може да се даде, поради различните атмосферни влияния и различните условия на всеки строителен обект. Поради употреба на естествени суровини, може да се получат малки разлики в цветовете. Съседни повърхности с оцветени мазилки трябва да бъдат нанесени само с мазилки от една и съща доставка/партида. При следващи поръчки трябва да се упомене, за кой строителен обект са, както и датата на получената първа доставка. При стари (залежали) материали е възможна промяна в цветовете. Преди нанасяне се прави проба, дали цвета съответства на вече положеният цвят. Рекламации относно отклонения в цвета след полагане не се приемат.

Атмосферното влияние, интензитета на UV-лъчението и въздействието на влагата с течение на времето променят повърхността. Възможна е видима промяна на цветовете. Тази промяна се повлиява от условията на обекта и материала. Препоръка: Устойчивостта на по-наситените и/или на много тъмните цветове се подобрява чрез допълнително нанасяне на боя.

При ненапълно изсъхнали повърхности или влагонатоваване, като напр. конденз, мъгла/дъжд, може да разтвори част от веществата и те да се разслоят върху повърхността. В зависимост от интензитета на цвета, видимите ефекти са различни. Те не оказват влияние върху качеството на продукта. Ефектите изчезват при други атмосферни влияния.

Продуктите на RÖFIX както и използваните суровини подлежат на непрекъснат контрол, като по този начин се гарантира постоянно качество.

Нашите технически консултанти са на Ваше разположение при въпроси, свързани с приложението и обработката на нашите продукти.

Техническите параметри се отнасят за основните продукти. При оцветяване са възможни отклонения от техническите показатели. Посочените стойности са средни стойности.

Поради употребата на естествени суровини може да има незначителни разлики в отделни доставки. При покрития на основи, които не са посочени тук, е необходимо да се свържете с нас. При допълнителни поръчки може да има незначителни отклонения в цветовете и за това да се направи мострени площи на обекта. Технологичното време на изчакване важи при лабораторни условия ($+20 \text{ °C}/65 \text{ \%}$ отн. влажност) и в зависимост от условията на строителния обект, могат да се променят.

Подробни указания може да намерите в информационния лист за безопасност. Преди употреба моля да се запознаете със съдържанието му.