



RÖFIX Silikatputz

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.
Минерална, паропроходима, структурна, външна мазилка за фасади и ТИС.
С висококачествена добавка за алгицидна/фунгицидна защита.

Свойства:

- Силно паропропусклива
- Подходяща за топлоизолационни системи
- С фибри

Начин на обработка:



Технически данни

SAP-Art. Nr.:	2000148051	2000148053	2000148057	2000148056	2000148059
ERGO	10374	10386	10395	10394	10418
Вид опаковка (ОП)					
Единици на пале	24 Опаk./палет				
Разфасовка	25 Kg/опаk				
Цвят	бял				
Структура на мазилката	пердашена	пердашена	пердашена	Влачена структура	пердашена
Зърнометрия	1 - 1 mm	1,5 - 1,5 mm	2 - 2 mm	2 - 2 mm	3 - 3 mm
Разходна норма	ок. 2 kg/m ²	ок. 2,4 kg/m ²	ок. 3 kg/m ²	ок. 2,7 kg/m ²	ок. 3,8 kg/m ²
плътност в сухо състояние	ок. 1.800 kg/m ³				
Коефициент на проникваемост на водни пари μ	ок. 40				
Стойност на pH	ок. 10,5				
Специфичен топлинен капацитет	ок. 1 J/kg K				
Абсорбция на вода	< 0,15 kg/m ² h _{0,5}				
Сертификати от изпитване	Реакция на огън евроклас A2-s1, d0 съгл. EN 13501-1				
Информация за опаковката	В рециклируеми пластмасови кофи.				
Температура на основата	> 8 - < 25 °C				
Реакция на огън	A2-s1, d0 (EN13501-1)				

Основа на материала:

- Дисперсно свързващо вещество
- Калиево-водно стъкло
- Бял, селектиран мраморен пясък
- Пигменти

Условия по време на обработка:

По време на обработката и фазата на съхнене, температурата на основата и на околната среда не трябва да пада под +8 °C.
До пълното изсъхване да се пази от замръзване, от твърде бързо съхнене (директни слънчеви лъчи, вятър) и допълнително овлажняване (дъжд).
Относителната въздушна влажност по време на обработката и фазата на съхнене не трябва да е над 65%.



RÖFIX Silikatputz

Структурна завършваща мазилка

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. Да се спазват националните изисквания! 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).
Пригодност на основата:	Варови хастарни мазилки: Да не се използва върху тези основи. Варови/циментови хастарни мазилки: подходяща Леки хастарни мазилки: Върху изравнителни шпакловки (Renostar или Renoplus) Топлоизолационни мазилки: Върху изравнителни шпакловки (Renostar или Renoplus) Бетон: Върху изравнителни шпакловки (Renostar или Renoplus) Топлоизолационни системи, топлоизолационни мазилки, еластични основи: подходяща Стара минерална, небоядисана мазилка: Върху реновиращи шпакловки (Renostar, Renoplus) Стара мазилка с минерална боя: Върху реновиращи шпакловки (Renostar, Renoplus) Органична стара мазилка: 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 пълноплощно и плътно с неразреден и съобразен със системата RÖFIX грунд, с четка или валяк с агнешки косъм. Олющени и напукани стари бои се отстраняват механично. Силно песъкливи основи се заздравят с подходящ RÖFIX дълбок грунд, напр. минерални RÖFIX PP 201 SILCA LF върху варо-циментови мазилки или RÖFIX PP 301 HYDRO LF върху гипсови и варо-циментови основи. Съгласно предписанията, неравности в основата на мазилката се изравняват предварително със съответните шпакловки, като напр. RÖFIX Renoplus, Renostar.
Приготвяне:	Готов за употреба продукт. При необходимост се разрежда с малко вода до получаване на желаната за обработка консистенция. Преди обработка материалът в кофата се разбърква добре с подходяща (въртяща се на бавни обороти) електрическа бъркалка. По време на обработката смесената завършваща мазилка се разбърква често, за да се избегне утаяване на гранулите.
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“. „Полагане като пръскана мазилка“: Нанася се (структурира се) с подходяща машина за мазилка. Структуриране като драскана мазилка: желаната структура се получава с подходяща 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 дебелината на слоя колкото е макс. 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. Със стоманена маламашка се нанася по-равномерно отколкото с пластмасовата. 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 .



RÖFIX Silikatputz

Структурна завършваща мазилка

Съвети за безопасност:	Подробни указания може да намерите в информационния лист за безопасност. Преди употреба моля да се запознаете със съдържанието му. Този продукт е с висококачествени алгицидни и фунгицидни компоненти. При критични основи по желание те могат да бъдат повишени. Моля съблюдавайте техническите карти „Алги и гъби по фасадата“ на ÖAP, на Групата по качество на ТИС/Австрия и Професионалното сдружение за ТИС/Германия.
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 <20% HBW, съотв. влачена структура, да се съблюдава фасадната система RÖFIX SycoTec. Моля обърнете се за това към Вашият RÖFIX консултант. Ниски температури и висока въздушна влажност удължават времето на стягане. Участъци от основата с различна погивателна способност могат да доведат до разлики в цвета. Прекалено силното разреждане или обработката при вятър и/или силно слънце води до образуване на пукнатини. Относителната въздушна влажност по време на обработката и фазата на съхнене не трябва да е над 65%.
Съхранение:	Да се съхранява на хладно място, без опасност от замръзване, в плътно затворени опаковки. Срок на годност: минимум 24 месеца.
Декларация:	



RÖFIX Silikatputz

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 истинността и пълнотата 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 натоварване. 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 влагонатоварване, като напр. конденз, мъгла/дъжд, може да доведе до отделяне на синергични вещества, които да се наслоят 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 ($+20^\circ\text{C}/65\%$ 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.