



RÖFIX 713 NATURA

Минерална структурна 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:

Заводски приготвена суха смес съгласно EN 998-1.
Минерална, естествено бяла, хидрофобна структурна завършваща мазилка за вътрешно и външно приложение върху хастарни и топлоизолационни мазилки.
Да се боядиса с подходяща боя.

Свойства:

- Екологичен продукт
- Добра устойчивост на триене

Начин на обработка:



Технически данни			
SAP-Art. Nr.:	2000568833	2000569276	2000569474
ERGO	41726	37732	42690
Вид опаковка (ОП)			
Единици на пале	48 Опака./палет		
Разфасовка	25 Kg/опака		
Цвят	естествено бял		
Структура на мазилката	Пердашена/драскана	Пердашена/драскана	Влачена структура
Зърнометрия	0 - 1 mm	0 - 1,5 mm	0 - 2 mm
Разходна норма	ок. 1,9 kg/m ²	ок. 2,3 kg/m ²	ок. 3,1 kg/m ²
Указание за разходните норми	Разходните норми са ориентировъчни и зависят до голяма степен от основата и от техниката на обработка.		
Необходимо количество вода	ок. 7,5 l/опака.		
плътност в сухо състояние	ок. 1.500 kg/m ³		
Коефициент на проникваемост на водни пари μ	ок. 20		
Коефициент на топлопроводност λ 10, dry (EN 1745:2002)	ок. 0,47 W/mK (таблична стойност) при P=50%		
Коефициент на топлопроводност λ 10, dry (EN 1745:2002)	ок. 0,54 W/mK (таблична стойност) при P=90%		
Специфичен топлинен капацитет	ок. 1 J/kg K		
Якост на натиск (28 d)	2,5 N/mm ²		
Якост на сцепление при опън (EN 13279-2)	ок. 0,08 N/mm ²		
Клас (EN 998-1)	Благородна мазилка CR-CS II - W2		
Клас (EN 998-1)	W2		
Информация за опаковката	Във влагозащитени хартиени торби.		
Температура на основата	> 5 - < 30 °C		



RÖFIX 713 NATURA

Минерална структурна мазилка

Технически данни			
SAP-Art. Nr.:	2000568833	2000569276	2000569474
Реакция на огън	A1 (EN 13501-1)		

Основа на материала:	• Въздушна вар • Бял цимент (несъдържащ хромати) • Пресяти пясъци • Добавки за водоотблъскване • Добавки за по-добра адхезия
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 нагриване, вятър) и допълнително овлажняване (дъжд).
Основа:	Основата трябва да е без прах и замърсявания. Варови/циментови хастарни мазилки могат да се измазват след втвърдяване. Гипсови хастарни мазилки трябва да са достатъчно здрави и напълно изсъхнали и свързали.
Пригодност на основата:	Бетон: Върху изравнителни шпакловки (Renostar или Renoplus)
Предварителна обработка на основата:	Силно попиращи основи се пръскат предварително равномерно с вода или се грундира с подходящ грунд за изравняване на попираемостта (изключение правят гипсовите мазилки).
Приготвяне:	Сухата смес се сипва в чист съд с чиста вода и се разбърква хомогенно с нискооборотна електрическа бъркалка. След като се разбърка се оставя да отлежи за ок. 10 минути (време на зреене). След това отново за кратко се разбърква.
Начин на обработка:	Полагане като влачена мазилка: Нанася се равномерно с чиста, неръждаема, стоманена маламашка (без да се образуват вдлъбнатини и наставки). 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. едрината 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.
Съвети за безопасност:	Подробни указания може да намерите в информационния лист за безопасност. Преди употреба моля да се запознаете със съдържанието му. Други строителни елементи (напр. стъклени или лъскави алуминиеви площи) се предпазват до карбонизацията от течаща дъждовна вода чрез конструкция или боядисване. Всички варови и циментови продукти са силно алкални и могат да разяждат (стъклото заслепява, чистият алуминий потъмнява).
Указания за обработка:	Да не се използва материал от отворени стари опаковки и да не се смесва с пресен материал. Пресният разтвор се обработва в рамките на 2 часа. След употреба инструментите се почистват старателно. При изсъхване да се проветрява добре.
Съхранение:	На сухо място, върху дървени скари. Минимум 12 месеца, съгласно Приложение XVII към Регламент (ЕО) 1907/2006 при +20 °C, 65 % относ. влажност.



RÖFIX 713 NATURA

Минерална структурна 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 ангажмента, 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 или влагонатоварване, 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.