



# RÖFIX SiSi-PUTZ® VITAL

Силикат-силиконова 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 (като SMGV, ÖAP, QG-WDS).

## 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 грундиранни фасади върху хастарни мазилки и топлоизолация. При 6 mm зърнометрия продуктът се пръска само машинно и не се пердаши. Подходящи са пистолети за фино пръскане с пневматичен вентил и сферичен блокиращ кран (като напр. MAI®2PUMP Lyra; шнек: D8 1,5; маркуч 35/40 bar с дължина max. 25 m).

## Свойства:

- Висока водоотблъскваща способност
- Висока устойчивост на атмосферни влияния
- Предпазва от ударен дъжд
- Декоративна
- Подходяща за топлоизолационни комбинирани системи
- С фибри

## Начин на обработка:



Технически данни						
SAP-Art. Nr.:	2000148090	2000148091	2000148094	2000148093	2000148097	2000148096
NAV-Art. Nr.:	110670	110690	110710	110709	110754	110753
Вид опаковка (ОП)						
Единици на пале	24 Опак./палет					
Разфасовка	25 Kg/опак					
Цвят	бял					
Структура на мазилката	пердасена	пердасена	пердасена	Влачена структура	пердасена	Влачена структура
Зърнометрия	1 mm	1,5 mm	2 mm	2 mm	3 mm	3 mm
Разходна норма	ок. 2 kg/m <sup>2</sup>	ок. 2,4 kg/m <sup>2</sup>	ок. 3 kg/m <sup>2</sup>	ок. 2,7 kg/m <sup>2</sup>	ок. 3,8 kg/m <sup>2</sup>	ок. 3,5 kg/m <sup>2</sup>
Указание за разходните норми	Разходните норми са ориентировъчни и зависят до голяма степен от основата и от техниката на обработка.					
Плътност в сухо състояние на втвърден разтвор	ок. 1.800 kg/m <sup>3</sup>					
Коефициент на проникваемост на водни пари μ	ок. 50					
SD-стойност	≤ 0,2 m					
Стойност на pH	ок. 8,5					
Специфичен топлинен капацитет	ок. 1 kJ/kg K					
Абсорбция на вода	< 0,1 kg/m <sup>2</sup> h <sub>0,5</sub>					
Сертификати от изпитване	Реакция на огън евроклас A2-s1, d0 съгл. EN 13501-1					
Информация за опаковката	В рециклируеми пластмасови кофи.					



# RÖFIX SiSi-Putz® VITAL

Силикат-силиконова структурна завършваща мазилка

Технически данни						
SAP-Art. Nr.:	2000148090	2000148091	2000148094	2000148093	2000148097	2000148096
Температура на основата	> 5 - < 25 °C					
Реакция на огън	A2-s1, d0 (EN13501-1)					

- Основа на материала:**
- Дисперсно свързващо вещество
  - Силиконови свързващи вещества
  - Калиево-водно стъкло
  - Бял, селектиран мраморен пясък
  - Пигменти

**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 (директни слънчеви лъчи, вятър) и допълнително овлажняване (дъжд).

**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. Необходимо е да се направи проба на основата съгласно ÖNORM B3346, съотв. DIN 18350 или SIA V242) ÖNORM B6410, съотв. SIA V242.  
Варови и циментови топлоизолационни хастарни мазилки трябва да са положени в зададената дебелина на слоя, съгласно действащите инструкции и да са напълно изсъхнали (мин. 5 дни, при влажно/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 комбинирани 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:** Върху реновиращи шпакловки (Renostar, Renoplus)  
**Гипсови хастарни сухи мазилки:** Да не се използва върху тези основи.  
**Гипскартонени плоскости:** Да не се използва върху тези основи.  
**Гипсофазер (напр. Fermacell):** Да не се използва върху тези основи.

**Предварителна обработка:** 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 валеж с агнешки косъм.  
Олющени и напукани стари бои се отстраняват механично.  
Силно попиващи основи се грундират предварително с подходящ, силиконов RÖFIX дълбокопроникващ грунд.  
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 гранулитите.



## RÖFIX SiSi-PUTZ® VITAL

Силикат-силиконова структурна завършваща мазилка

<b>Начин на обработка:</b>	<p>„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 стиропорена /пластмасова маламашка. Да се структурира навреме. Редовното почистване на структуриращия инструмент е много важно!</p>
<b>Указания:</b>	<p>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 получава по-равномерен слой в сравнение 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 .</p>
<b>Съвети за безопасност:</b>	<p>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 ÖAR, на Групата по качество на ТИС/Австрия и Професионалното сдружение за ТИС/Германия.</p>
<b>указания за обработка:</b>	<p>Да не се използва материал от отворени стари опаковки и да не се смесва с пресен материал. След употреба инструментите се почистват старателно. Относителната въздушна влажност по време на обработката и фазата на съхнене не трябва да е над 65%. Високата въздушна влажност и ниските температури удължават времето на стягане и съхнене. Участъци от основата с различна попивателна способност могат да доведат до разлики в цвета. Прекалено силното разреждане или обработката при вятър и/или силно слънце води до образуване на пукнатини. Принципно при неблагоприятни атмосферни условия до пълното изсъхване на фасадата трябва да се вземат необходимите защитни мерки (напр. защита от дъжд).</p>
<b>Съхранение:</b>	<p>Да се съхранява на хладно място, без опасност от замръзване, в плътно затворени опаковки. Срок на годност: минимум 24 месеца.</p>
<b>Сертификат:</b>	



## RÖFIX SiSi-PUTZ® VITAL

Силикат-силиконова 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 наслаят 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.