



# RÖFIX Silikat 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.  
Декоративна структурна мазилка за нанасяне върху готови и грундираны фасади с ТИС или мазилка, за ръчна и машинна обработка.

## Свойства:

- Декоративна
- Различни зърнометрии
- Лесна обработка
- Висока устойчивост на атмосферни влияния
- За пръскане

## Начин на обработка:



Технически данни					
SAP-Art. Nr.:	2000569096	2000569097	2000569098		Silikat BASIS PK II
ERGO	46721	46725	46729		
Информация				PK I	PK II
Вид опаковка (ОП)					
Единици на пале	24 Опак./палет (RS)	24 Опак./палет (RS)	24 Опак./палет (RS)	24 Опак./палет (RS)	24 Опак./палет (RS)
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 <sup>2</sup>	ок. 3 kg/m <sup>2</sup>	ок. 2,7 kg/m <sup>2</sup>		
плътност в сухо състояние	ок. 1.800 kg/m <sup>3</sup>				
Коефициент на проникваемост на водни пари μ	ок. 40				
Коефициент на топлопроводност λ 10, dry (EN 1745:2002)	ок. 0,63 W/mK				
Стойност на pH	ок. 10,5				
Специфичен топлинен капацитет	ок. 1 J/kg K				
Абсорбция на вода	< 0,15 kg/m <sup>2</sup> h0,5				
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				



# RÖFIX Silikat BASIS

Структурна завършваща мазилка

SAP-Art. Nr.:	Silikat BASIS PK III
<b>ERGO</b>	
Информация	PK III
Вид опаковка (ОП)	
Единици на пале	24 Опак./палет (RS)
Разфасовка	25 Kg/опак
Цвят	цветна
Структура на мазилката	
Зърнометрия	
Разходна норма	
плътност в сухо състояние	ок. 1.800 kg/m <sup>3</sup>
Коефициент на проницаемост на водни пари μ	ок. 40
Коефициент на топлопроводност λ 10, dry (EN 1745:2002)	ок. 0,63 W/mK
Стойност на рН	ок. 10,5
Специфичен топлинен капацитет	ок. 1 J/kg K
Абсорбция на вода	< 0,15 kg/m <sup>2</sup> h0,5
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

<b>Основа на материала:</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Свързващо вещество</li><li>• Пълнители</li><li>• Пигменти</li><li>• Химични добавки</li></ul>
-----------------------------	---

<b>Условия по време на обработка:</b>	По време на обработката и фазата на съхнене, температурата на околната среда и на основата не трябва да пада под +5 °C.
---------------------------------------	---

<b>Основа:</b>	<p>Основата трябва да е суха, товароносима, без замърсявания (като прах, сажди, алги, изцветявания и др.)</p> <p>Основи с различна попиваща способност могат да доведат до оптически видими разлики по повърхността (напр. лъскави петна, разлики в цвета и др.).</p> <p>Преди нанасяне на завършващата мазилка основата трябва да не е замръзнала и да няма опасност от замръзване от min. 7 часа.</p>
----------------	---



# RÖFIX Silikat BASIS

Структурна завършваща мазилка

---

<b>Пригодност на основата:</b>	<p><b>Варови хастарни мазилки:</b> Да не се използва върху тези основи.</p> <p><b>Варови/циментови хастарни мазилки:</b> подходяща</p> <p><b>Леки хастарни мазилки:</b> Върху изравнителни шпакловки (Renostar или Renoplus)</p> <p><b>Топлоизолационни мазилки:</b> Върху изравнителни шпакловки (Renostar или Renoplus)</p> <p><b>Бетон:</b> Върху изравнителни шпакловки (Renostar или Renoplus)</p> <p><b>Топлоизолационни системи, топлоизолационни мазилки, еластични основи:</b> подходяща</p> <p><b>Стара минерална, небоядисана мазилка:</b> Върху реновиращи шпакловки (Renostar, Renoplus)</p> <p><b>Стара мазилка с минерална боя:</b> Върху реновиращи шпакловки (Renostar, Renoplus)</p> <p><b>Органична стара мазилка:</b> Да не се използва върху тези основи.</p> <p><b>Гипсови хастарни сухи мазилки:</b> Да не се използва върху тези основи.</p> <p><b>Гипскартонени плоскости:</b> Да не се използва върху тези основи.</p> <p><b>Гипсофазер (напр. Fermacell):</b> Да не се използва върху тези основи.</p>
<b>Предварителна обработка на основата:</b>	<p>Преди полагане на завършващата мазилка, основата трябва да се обработи min. 24 часа предварително със системен грунд, използвайки четка или валяк от агнешка кожа. Грундът трябва да бъде неразреден, да се нанесе пълноплощно и наситено. Нездрави и напукани стари бои се отстраняват механично.</p>
<b>Приготвяне:</b>	<p>Готов за употреба продукт.</p> <p>При необходимост се разрежда с малко вода до получаване на желаната за обработка консистенция.</p> <p>Преди обработка материалът в кофата се разбърква добре с подходяща (въртяща се на бавни обороти) електрическа бъркалка.</p> <p>По време на обработката смесената завършваща мазилка се разбърква често, за да се избегне утаяване на гранулите.</p>
<b>Начин на обработка:</b>	<p>Съседни площи се обработват без прекъсване прясно в прясно.</p> <p>Полагане като влачена мазилка: Нанася се равномерно с чиста, неръждаема, стоманена маламашка (без да се образуват вдлъбнатини и наставки).</p> <p>Машинното нанасяне се извършва равномерно с подходящ пистолет.</p> <p>Структуриране като драскана мазилка: желаната структура се получава с подходяща стиропорена/пластмасова маламашка.</p> <p>Да се структурира навреме.</p> <p>Редовното почистване на структуриращия инструмент по време на обработка е много важно!</p> <p>След употреба почистете внимателно инструмента с вода.</p> <p>Да не се използва материал от отворени стари опаковки и да не се смесва с пресен материал.</p> <p>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.</p> <p>Принципно при неблагоприятни атмосферни условия до пълното изсъхване на фасадата трябва да се вземат необходимите защитни мерки (напр. защита от дъжд).</p>



## RÖFIX Silikat BASIS

Структурна завършваща мазилка

---

**Указания:**

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.  
Ниските температури и високата влажност повишават времето за съхнене.  
Поради употребата на естествени суровини са възможни минимални разлики в цветовете.  
Върху взаимосвързани повърхности трябва да се нанася оцветена мазилка само от една поръчка/доставка. При повторни поръчки трябва да се посочи строителния обект и времето на първата поръчка. Материали, които са отлежали дълго време могат да променят цвета си. Моля, проверете цвета преди нанасяне.  
Предявяването на претенции по-късно не могат да бъдат взети под внимание.  
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.

---

**Съвети за безопасност:**

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

---

**Съхранение:**

Може да се съхранява поне 24 месеца.

---

**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.