



# RÖFIX PP 201 SILICA LF

Силикатен дълбок грунд и разредител

## 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:

Минерален, екологичен универсален продукт за RÖFIX силикатни мазилки и силикатни бои. Прозрачен грунд с алгицидни и фунгицидни свойства поради естествената си алкалност. Подходящ за външна употреба. Поради употребата на безвредни суровини е възможно да се прилага и в помещения. Предназначен е от една страна като дълбокопроникващ грунд за заздравяване на минерални основи и от друга, като разредител на RÖFIX силикатни мазилки и силиконови бои.

## Свойства:

- Заздравява минерални основи, постига минерални товароносими основи
- ELF (без емисии на вредни вещества и разтворители)
- Безцветен, прозрачен
- Подобрява сцеплението
- Минерален продукт: естествено действие срещу мухъл (алкален), паропропусклив, (sD-стойност < 0,05 m), негорим (A2 съгласно DIN 4102).

## Начин на обработка:



Технически данни	
SAP-Art. Nr.:	2000148696
NAV-Art. Nr.:	110305
Продукт	Предишно наименование RÖFIX силикатен дълбокопроникващ грунд
Вид опаковка (ОП)	
Единици на пале	60 Опак./палет
Разфасовка	10 l/опак.
Цвят	прозрачен
Разходна норма	ок. 0,2 l/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	1,1 kg/l
Стойност на рН	ок. 11,5
Код на ЛОС	2004/42/IIA(g)50(2007)30(2010)30
Информация за опаковката	В рециклируеми пластмасови туби.
Температура на основата	> 8 - < 25 °C

## Основа на материала:

- Свързващо вещество: Калиево водно стъкло („Силикат“) с органични добавки

## Условия по време на обработка:

По време на обработката и съхненето, температурата на въздуха и основата трябва да не пада под +8°C. Времето за съхнене зависи от условията на обекта. При относителна въздушна влажност от 65% и околна температура от 20°C след ок. 5 часа повърностите са изсъхнали и могат да се измазват с еднокомпонентни RÖFIX мазилки и бои. До пълното изсъхване да се пази от замръзване, от твърде бързо съхнене (директни слънчеви лъчи, вятър) и допълнително овлажняване (дъжд). Да се пази от дъжд и слънце. След като изсъхне продуктът, най-късно на следващия ден се нанася следващото покритие.



# RÖFIX PP 201 SILICA LF

Силикатен дълбок грунд и разредител

<b>Основа:</b>	<p>Замърсявания като мазнини, прах, разделителни вещества или откъртени, песъккливи частици се отстраняват.</p> <p>Тестване, оценка и предварителна обработка на основата се извършва съгласно актуалните, национални изисквания: DIN 18363, BFS-брошури и т.н При новосъздадени основи, да се спазва времето за съхнене на основата, съгласно техническото предписание на производителя.</p> <p>Основите трябва да са товароустойчиви. След третиране с дълбокия грунд, стойностите достигнати от изпитание чрез решетъчен нарез трябва да са 0 или 1.</p> <p>Грундове или дълбоко проникващи грундове са компоненти от една система на последващи междинни или финални покрития. Затова винаги да се съблюдават техническите карти на следващите продукти!</p>
<b>Пригодност на основата:</b>	<p><b>Мазилки от група Ia и Ib: варови мазилки:</b> Повърхностите се почистват. Продуктът се разрежда, съобразно хигроскопичността на основата. При употреба продуктът трябва да попие в основата. Едно- или двуслойно полагане.</p> <p><b>Мазилка от група II и III: Циментови и варо-циментови мазилки:</b> Повърхностите се почистват. Продуктът се разрежда, съобразно хигроскопичността на основата. При употреба продуктът трябва да попие в основата. Едно- или двуслойно полагане.</p> <p><b>Товароустойчиви (стари) бои и (стари) силикатни покрития:</b> Повърхностите се почистват. Продуктът се разрежда, съобразно хигроскопичността на основата. При употреба продуктът трябва да попие в основата. Едно- или двуслойно полагане.</p> <p><b>Глинени мазилки:</b> Повърхностите се почистват. Продуктът се разрежда, съобразно хигроскопичността на основата. При употреба продуктът трябва да попие в основата. Едно- или двуслойно полагане.</p> <p><b>Гипсокартонени плоскости, гипсови плоскости, гипсови строителни плочи:</b> Да не се използва върху тези основи.</p> <p><b>Мазилка от групи IV и V: гипсови, гипсо-варови и анхитридни мазилки:</b> Да не се използва върху тези основи.</p> <p><b>Хастарни мазилки от всеки вид хастарни групи на основа вар, вар/цимент, цимент, гипс, гипс/вар, анхидрид:</b> Покрития или повърхности, които и след съответната препоръчителна предварителна обработка на основата с RÖFIX PP 201 SILICA LF, PP 401 SILCO LF, PP 301 HYDRO LF или PP 307 ISO LF не са достатъчно товароносиими (указание: изпитване чрез надлъжен и напречен решетъчен метод, съгласно EN 2409), трябва да бъдат механично отстранени.</p>
<b>Приготвяне:</b>	<p>Като разредител за силикатни бои и силикатни мазилки, като съотношенията за разреждане се взимат от техническата карта на съответния продукт. Продуктът, когато се използва за разредител на силикатни продукти НЕ СЕ РАЗРЕЖДА с вода!!!</p> <p>Употреба като грунд/дълбокопроникващ грунд: Продуктът се разрежда с вода в зависимост от хигроскопичността на основата. Грундът трябва да попие в основата без да се образува филм. Не трябва да се образуват лъскави слоеве. За тази цел се разрежда с вода в съотношение от 1:1 до 1:3. Върху гланцови варови шпакловки, съотношението на разреждане е от мин. 1:10 части вода.</p>
<b>Начин на обработка:</b>	<p>Полага се наситено, плътно, равномерно, с подходяща четка, баданарка или валеж.</p>
<b>Указания:</b>	<p>Да се съхранява на място, недостъпно за деца. При контакт с очите или кожата, веднага да се изплакне обилно с вода. При обработка чрез пръскане, да не се вдишва от образувалата се мъгла. Да не се изсипва във вода, в канализацията или в почвата. По-подробна информация може да намерите в информационния лист за безопасност. За рециклиране могат да бъдат дадени само напълно празни опаковки („Код на отпадъците), съгласно Европейската директива за отстраняване на отпадъците. Взимане на мерки за първа помощ, съгласно информационния лист за безопасност.</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.</p>



## RÖFIX PP 201 SILICA LF

Силикатен дълбок грунд и разредител

---

<b>указания за обработка:</b>	Трябва да се внимава да не се допуска образуването на лъскави повърхности след изсъхване на грунда.
<b>Съхранение:</b>	Да се съхранява на хладно място, без опасност от замръзване, в плътно затворени опаковки. Срок на годност: min. 12 месеца.
<b>Общи указания:</b>	<p>С тази техническа карта се анулират всички предишни издания.</p> <p>Актуални технически карти може да намерите на уеб сайта <a href="http://www.roefix.com">www.roefix.com</a> или да поискате от търговския представител.</p> <p>Подробни указания може да намерите в информационния лист за безопасност. Преди употреба моля да се запознаете със съдържанието му.</p> <p>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.</p> <p>Продуктите на RÖFIX както и използваните суровини подлежат на непрекъснат контрол, като по този начин се гарантира постоянно качество.</p> <p>Техническите параметри се отнасят за основните продукти. При оцветяване са възможни отклонения от техническите показатели. Посочените стойности са средни стойности.</p> <p>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°C/65% отн. влажност) и в зависимост от условията на строителния обект, могат да се променят.</p> <p>От тази информацията не произтича гаранция за достоверност и изчерпателност, не се носи отговорност за предявени претенции и не е обвързваща за клиентите. Валидни са също така и техническите карти на останалите RÖFIX продукти, които са цитирани в тази техническа карта.</p> <p>При употреба и основи, които не са посочени в тази техническа карта е необходимо да се свържете с нас.</p> <p>Нашите технически консултанти са на Ваше разположение при въпроси, свързани с приложението и обработката на нашите продукти.</p>

---