



# RÖFIX PP 401 SILCO LF

Силиконов дълбок грунд

## 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.

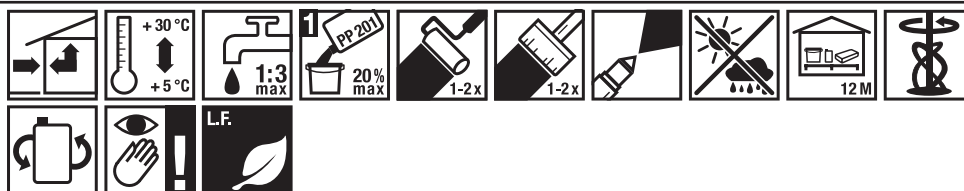
## Области на приложение:

Универсален продукт на основа силиконова смола за RÖFIX силиконови бои и мазилки. Безцветен грунд, за външно приложение. Поради употребата на безвредни суровини е възможно да се използва и във вътрешни помещения. От една страна се използва, като дълбокопроникващ грунд, за заздравяване на основи, а от друга, като разредител на силиконови бои и мазилки.

## Свойства:

- Заздравяващ органични основи, прави основите по-устойчиви
- ELF (без емисии на вредни вещества и разтворители)
- Безцветен, прозрачен
- Подобрява сцеплението

## Начин на обработка:



Технически данни	
SAP-Art. Nr.:	2000148695
ERGO	10304
Продукт	Предишно наименование RÖFIX силиконов дълбокопроникващ грунд
Вид опаковка (ОП)	
Единици на пале	60 Опак./палет
Разфасовка	10 л/опак.
Цвят	прозрачен
Разходна норма	ок. 0,2 л/м <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 kg/l
Стойност на рН	ок. 8
Категория летливи органични съединения (ЛОС)	A
Информация за опаковката	В рециклируеми пластмасови туби.
Температура на основата	> 5 - < 25 °C

## Основа на материала:

- Свързващо вещество: Силиконова смола/Дисперсия

## 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. Времето на съхнене зависи от заобикаляща среда. При относителна влажност на въздуха 65 % и температура на въздуха +20 °C, повърхността ще изсъхне след ок. 5 часа, след което може да се нанася следващо покритие. Пълно изсъхване и товароустойчивост след ок. 3 дни. 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 401 SILCO LF

Силиконов дълбок грунд

<b>Основа:</b>	<p>Замърсявания като мазнини, прах, разделителни вещества или откъртени, песъкливи 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>
<b>Пригодност на основата:</b>	<p><b>Мазилка от групи IV и V: гипсови, гипсо-варови и анхитридни 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>Гипсокартонени плоскости, гипсови плоскости, гипсови строителни плочи:</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>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>Предварителна обработка на основата:</b>	<p>Олющени и напукани стари бои се отстраняват механично.</p> <p>Олющени блажни, лакови и дисперсни бои трябва да бъдат отстранени.</p> <p>Остатъци от тапети и лепило да се измиват с топла вода.</p>
<b>Приготвяне:</b>	<p>Като разредител за силиконови бои ROEFIX и силиконови мазилки ROEFIX специфичните за продукта съотношения на смесване да се вземат от техническата карта на съответните продукти. Продуктът, в тази си форма като разредител за силиконови бои ROEFIX се използва НЕРАЗРЕДЕН (!).</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 валик. Машинното нанасяне се извършва равномерно с подходящ пистолет.</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>
<b>Указания за обработка:</b>	<p>Трябва да се внимава да не се допуска образуването на лъскави повърхности след изсъхване на грунда.</p>
<b>Съхранение:</b>	<p>Да се съхранява на хладно място, без опасност от замръзване, в плътно затворени опаковки.</p> <p>Срок на годност: min. 12 месеца.</p>



## RÖFIX PP 401 SILCO LF

Силиконов дълбок грунд

### Общи указания:

С тази техническа карта се анулират всички предишни издания.

Актуални технически карти може да намерите на [www.roefix.com](http://www.roefix.com) или да поискате от търговския представител.

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

Продуктите на RÖFIX както и използваните суровини подлежат на непрекъснат контрол, като по този начин се гарантира постоянно качество.

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 °C/65 % отн. влажност) и в зависимост от условията на строителния обект, могат да се променят.

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.

При употреба и основи, които не са посочени в тази техническа карта е необходимо да се свържете с нас.

Нашите технически консултанти са на Ваше разположение при въпроси, свързани с приложението и обработката на нашите продукти.