



ROFIX Renofino®

Универсална реновищата фина 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:

Минерална, реновираща и фина свързваща шпакловка с универсално приложение. Възможна е дебелина на полагане от 1 до 10 mm. Фина изравнителна шпакловка върху минерални основи, като варо-циментови, гипсоварови, устойчиви стари мазилки или бетонови повърхности, както и гипскартонени плочи. За обработка на товароносими, алкалоустойчиви стари полимерни мазилки и бои. Не е подходящ за употреба върху ИТИС. Да не се използва в областта на фасадния цокъл и областта на водни пръски. Не е подходящ за лепене на изолационни плочи. За обработка на стари товароносими мазилки (алкалоустойчиви полимерни мазилки) и товароносими стари бои (и алкалоустойчиви дисперсионни бои), както и конструктивни пукнатини. Оптимална основа за варови и силикатни бои.

Свойства:

- Отлична обработваемост
- Завършваща мазилка с красива структура
- Добро сцепление
- Незначително свиване

Начин на обработка:



Технически данни	
SAP-Art. Nr.:	2000148464
NAV-Art. Nr.:	144663
Вид опаковка (ОП)	
Единици на пале	48 Опак./палет
Разфасовка	25 Kg/опак
Зърнометрия	0 - 0,8 mm
Разходна норма	са. 1,7 kg/m ² /mm
Указание за разходните норми	Разходните норми са ориентировъчни и зависят до голяма степен от основата и от техниката на обработка. При първоначално полагане и при големи площи се правят експериментални участъци - еталони.
Необходимо количество вода	са. 7,5 l/опак.
Минимална дебелина на слоя	1 mm
Плътност в сухо състояние на втвърден разтвор (EN 1015-10)	са. 1.379 kg/m ³
Плътност на пресен разтвор (EN 1015-6)	са. 1.700 kg/m ³
Насипна плътност	са. 1.400 kg/m ³
Коефициент на проникваемост на водни пари μ	≤ 10



RÖFIX Renofino®

Универсална реновищата фина мазилка

Технически данни	
SAP-Art. Nr.:	2000148464
Коефициент на топлопроводност λ_D	са. 0,45 W/mK (таблична стойност)
Коефициент на топлопроводност $\lambda_{10, dry}$ (EN 1745:2002)	са. 0,45 W/mK (таблична стойност) при P=50%
Коефициент на топлопроводност $\lambda_{10, dry}$ (EN 1745:2002)	са. 0,49 W/mK (таблична стойност) при P=90%
Стойност на pH	са. 12
Специфичен топлинен капацитет	са. 1 kJ/kg K
Якост на натиск (28 d)	3 N/mm ² (EN 1015-11)
Якост на опън при огъване	≥ 1 N/mm ²
Якост на сцепление при опън (EN 1015-12)	$\geq 0,08$ N/mm ²
Модул на еластичност	са. 3.500 N/mm ²
Абсорбция на вода	$\geq 0,4$ kg/m ² *min0,5
Клас строителен разтвор (EN 998-1)	GP CS II W0
Максимална дебелина на полагане	10 mm
Информация за опаковката	Във влагозащитени хартиени торби.
Температура на основата	> 5 - < 25 °C
Реакция на огън	A1

Основа на материала:

- Въздушна вар
- Бял цимент (несъдържащ хромати)
- Дисперсно свързващо вещество
- Бяло мраморно брашно
- Добавки за подобряване на обработваемостта
- Органични добавки < 5%

Условия по време на обработка:

По време на обработката и фазата на съхнене, температурата на въздуха и на основата не трябва да е под +5°C или над +30°C.
По време на обработка и втвърдяване на материала, да се пази минимум 7 дни от замръзване.



RÖFIX Renofino®

Универсална реновищата фина мазилка

Основа:	<p>Основата трябва да е суха, безпрашена, незамръзнала, равна, абсорбираща, достатъчно грапава и товароносима, без изцветявания и разделителни вещества, като кофражно масло и др.</p> <p>Необходимо е да се направи проба на основата съгласно ÖNORM B3346 (съотв. DIN 18350 или SIA V242).</p> <p>Частично увредена мазилка трябва да се отстрани. Кухи и нездрави участъци в обекти, които са паметници на културата, могат да се отстраняват само след консултация. В случай, че те трябва да бъдат запазени, следва да се укрепят и запълнят съгласно предписанието. Като основи са подходящи бетон, основни мазилки или плоскости носещи мазилки (напр. Гипсокартон и др.).</p> <p>Новите бетонови площи трябва да са на възраст минимум 3 месеца, преди тяхната обработка.</p>
Предварителна обработка:	<p>Нетовароносими стари мазилки или бои се отстраняват.</p> <p>Върху добре почистени и сухи бетонови повърхности не се изисква свързващ мост. При органични основи почистването се извършва с водна струя (напр. маркуч с вода), не под налягане. Основата трябва добре да изсъхне (около 10 дни при хубаво време). Когато все пак е използвана вода под налягане времето за съхнене съответно се удължава. Ронливи, пясъчливи основи могат да се заздравят със силикатен дълбок грунд RÖFIX PP 201 SILICA LF.</p> <p>Гладки, прашни и силно хигроскопични основи, като гипсовите мазилки например е необходимо предварително да се обработят с RÖFIX PP 301 HYDRO LF.</p>
Приготвяне:	<p>При ръчна обработка една торба се смесва в проточен смесител с необходимото количество чиста вода до получаване на хомогенна смес.</p> <p>След като се разбърка се оставя да отлежи за ок. 10 минути (време на зреене). След това за кратко отново се разбърква.</p> <p>Свързалият материал не се разбърква повторно.</p>
Начин на обработка:	<p>При „ръчна обработка“ разбърканият материал се нанася с малашка или мистрия. Оптимално нанасянето се извършва на два слоя, като всеки един от тях е дебел мин. 1 mm. Първият слой се нанася в малко по-твърда консистенция. Чрез вторият слой се постига равномерна структура на повърхността.</p> <p>При „машинна обработка“ се пръска с обичайните машини за фини мазилки.</p> <p>След нанасяне се заглажда равномерно с мастар.</p> <p>Положената мазилка може да се изпердаши в последния етап с подходяща пердашка.</p>
Указания:	<p>Не е подходяща за полагане на керамични плочи върху големи площи или по-тежки плочи от естествени камъни. Полагане на плочи върху малки повърхности в помещения подложени на влага (напр. кухни, тоалетни и бани) е възможно след достатъчно втвърдяване (мин. 4 седмици). Варови мазилки не се препоръчват за влажни помещения.</p> <p>За добро регулиране на климата в помещенията са подходящи паро- и CO₂-пропускливи бои, като например RÖFIX SESCO варова боя или RÖFIX PI 223 MINERAL, съотв. PI 262 ÖKOSIL PLUS.</p> <p>При боядисване върху варови мазилки да се има предвид високата паропропускливост, но и високата дифузия на въглеродния двуокис. Поради това трябва да се прецени времето на съхнене преди нанасяне на боята. Време на съхнене преди силикатна боя минимум 4 седмици.</p>
Съвети за безопасност:	<p>Подробни указания може да намерите в информационния лист за безопасност. Преди употреба моля да се запознаете със съдържанието му.</p>



RÖFIX Renofino®

Универсална реновищата фина мазилка

указания за обработка:	<p>Пресният разтвор се обработва в рамките на 2 часа.</p> <p>По време на стягане и особено при употреба на отоплителни уреди са необходими добри условия за съхнене и втвърдяване (ударно проветряване). Не се разрешава директно нагряване на мазилката.</p> <p>Да не се използва материал от отворени стари опаковки и да не се смесва с пресен материал.</p> <p>За външно приложение е необходимо полагане на завършващ слой с RÖFIX PE 229 SOL SILIKAT силикатна външна боя или RÖFIX PE 419 ETICS или RÖFIX PE 518 PREMIUM силиконова боя.</p> <p>Повърхностите на мазилките се класифицират според указанията „Повърхност на вътрешни мазилки“ на немския съюз за гипсови мазилки Берлин, издание 2011 и ÖNORM B3346:2012 в класове от Q1 до Q3.</p>
Информация за опаковката:	<p>Във влагозащитени хартиени торби.</p>
Съхранение:	<p>На сухо място, върху дървени скари.</p> <p>Срок на годност: минимум 12 месеца. Съгласно Приложение XVII към Регламент (ЕО) 1907/2006 при 20 °C, 65 % относ. влажност.</p>
Общи указания:	<p>С тази техническа карта се анулират всички предишни издания.</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>Нашите технически консултанти са на Ваше разположение при въпроси, свързани с приложението и обработката на нашите продукти.</p> <p>Актуални технически карти може да намерите на уеб сайта www.roefix.com 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>