

ТЕХНИЧЕСКА СПЕЦИФИКАЦИЯ

RÖFIX Renostar®

Универсална реновираща шпакловка



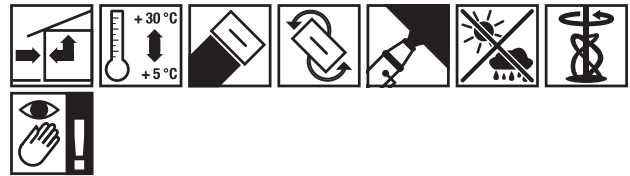
Области на приложение

Минерална реновираща шпакловка, свързващ мост и площна шпакловка върху варови и варо-циментови мазилки. Нанася се на пласт с дебелина от 1 до 10 mm. Армираща смес за саниране на ТИС или фасадна мазилка, в комбинация с RÖFIX P50 Армираща мрежа. Заглаждаща шпакловка за обработка на обичайни строителни носещи основи. Като свързващ мост за варови мазилки върху бетонни основи по метода на прясно в прясно Минерален строителен продукт съгласно Приложение А към Каталога с мерки за насърчаване на екологичното жилищно строителство. Да не се прилага в зоната на терена и под него. Не е подходящ за лепене на изолационни плочи. Като армираща шпакловка при ремонт на стари фасади с ТИС (саниране на пукнатини). За обработка на стари товароносими мазилки (алкалоустойчиви полимерни мазилки) и товароносими стари бои (и алкалоустойчиви дисперсионни бои), както и конструктивни пукнатини. След пълното изсъхване на хастарната мазилка, да се използват само паропроходими, минерални, завършващи мазилки (RÖFIX Благородни мазилки, Силикатна или Силиконова мазилка и RÖFIX SiSi-мазилка).


Свойства

- Отлична обработваемост
- Фиброармирана
- Много добра адхезия
- Незначително свиване

Начин на обработка



Технически характеристики

Артикулен номер	2000148044
EAN	9003304101894
Опаковка	
Разфасовка	25 Kg/опак
Единици на пале	48 Опак./палет
Зърнометрия	0-0,5 mm
Разходна норма	ок. 1,5 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 мострени участъци.
Необходимо количество вода	ок. 7,5 L/опак.

RÖFIX Renostar®

Универсална реновираща шпакловка

Артикулен номер	2000148044
Реакция на огън	A2-s1, d0
Коефициент на дифузия на водни пари	5/20 (таблична стойност)
Паропропускливост	Силно паропропусклива
Якост на сцепление при опън	$\geq 0,32 \text{ N/mm}^2$
Коефициент на топлопроводност	ок. 0,45 W/mK при P=50% EN 1745:2002 ок. 0,49 W/mK при P=90% EN 1745:2002
Модул на еластичност	ок. 3500 N/mm ²
Време за съхнене	ок. 10 дни
Група разтвори	GP EN 998-1 CS II EN 998-1 W1 EN 998-1
Дебелина на слоя	1-10 mm
Специфичен топлинен капацитет	ок. 1 kJ/kg K
Плътност сухо състояние	ок. 1300 kg/m ³
Температура на основата	5-25 °C
Информация за опаковката	Във влагозащитени хартиени торби.

Основа на материала

- Дисперсно свързващо вещество
- Фибри
- Висококачествен фин мраморен пясък
- Въздушна вар
- Органични добавки < 5%
- Бял цимент (несъдържащ хромати)
- Добавки за подобряване на обработваемостта

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 обработката и фазата на стягане на материала, най-малко 7 дни, да се пази от замръзване.

Основа

Основата трябва да е чиста, здрава, товароносима, неподложена на трайна влага, без прах, разделителни вещества, изцветявания и примеси от всякакъв тип. Да се спазват националните изисквания! 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.

Предварителна обработка на основата

За да се изпита устойчивостта на основата, преди обработката на стари мазилки трябва да се направи така нар. тест чрез издърпване. За тази цел на най-малко две места с големина 1 м² се прави мострена,

RÖFIX Renostar®

Универсална реновираща шпакловка

пробна повърхност с шпакловката и вградената в нея армираща мрежа RÖFIX P 50. След време на изсъхване от най-малко 7 дни теста се изпълнява и анализира, съгласно предписанията на RÖFIX. Нетовароносими стари мазилки или бои се отстраняват. 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. Нездрави, песъчливи основи могат да се освежат, съотв. заздравят със силикатен дълбокопроникващ грунд RÖFIX PP 201 SILICA LF.

Приготвяне

При ръчна обработка една торба се смесва в проточен смесител с необходимото количество чиста вода до получаване на хомогенна смес. След като се разбърка се оставя да отлежи за ок. 10 минути (време на зреене). След това отново за кратко се разбърква. Свързалият материал не се разбърква повторно.

Указания за обработка

Пресният разтвор се обработва в рамките на 2 часа. 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 нагриване на мазилката. Да не се използва материал от отворени стари опаковки и да не се смесва с пресен материал.

Начин на обработка

Шпакловката се нанася с неръждаема стоманена или назъбена маламашка. Нанасянето е едно- или двуслойно. Оптималната дебелина е минимум 4 mm. При армиране се използва RÖFIX Армираща мрежа P50. Армиращата мрежа трябва да е близо до повърхнината на шпакловъчния слой, но да не се вижда. При машинна обработка се пръска с обичайните машини за фини мазилки. След нанасяне се загладва равномерно с мастар. 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 в зоната на водни пръски. При употреба като фасадна завършваща мазилка задължително трябва да се нанесе RÖFIX варова боя, RÖFIX силикатна или силиконова боя (след ок. 10 дни технологично време за изчакване). 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.

Съхранение

На сухо място, върху дървени скари.
Срок на годност: min. 12 месеца.

Сертификати



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.

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 нейната пълнота 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. Продуктите на RÖFIX както и използваните суровини подлежат на

RÖFIX Renostar®

Универсална реновираща шпакловка

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. Актуални технически карти може да намерите на 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. Всички технически данни, посочени в тази продуктова спецификация, са определени в лабораторни условия.