



RÖFIX CalceClima® Ambiente

Варова екологична хастарна 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:

Хастарна мазилка за вътрешни стени и тавани за всички нормални основи за мазилка. Екологична, строително-биологична, регулираща климата в помещенията вътрешна варова мазилка за модерни строителни материали. Без цимент. Хастарна мазилка за структурни, благородни, минерални, силикатни или силиконови мазилки на RÖFIX. Подходяща е за вътрешни помещения, както и върху силно порьозни зидарии (като газобетон, тухли Plan и др.) Хастарна мазилка за полагане върху всички стандартни основи за мазилки като плътни и решетъчни тухли, циментови и варо-пясъчни блокчета и върху грапав бетон. Минерален строителен продукт съгласно Приложение А към Каталога с мерки за насърчаване на екологичното жилищно строителство. Оптимална основа за варови и силикатни бои.

Свойства:

- Силно паропропусклива
- Втвърдяване без напрежение
- Без хидрофобни добавки
- Влагорегулираща

Начин на обработка:



Технически данни	
SAP-Art. Nr.:	2000151333
ERGO	26999
Вид опаковка (ОП)	
Единици на пале	54 Опак./палет
Разфасовка	25 Kg/опак
Зърнометрия	0 - 1,4 mm
Добив в литри	ок. 18,5 l/опак.
Разходна норма	ок. 1,35 kg/m ² /mm
Добив/покривност	ок. 1,8 m ² /cm/опак.
Указание за разходните норми	Разходните норми са ориентировъчни и зависят до голяма степен от основата и от техниката на обработка.
Необходимо количество вода	ок. 6,5 l/опак.
Дебелина на слоя	min. 10 mm
Минимална дебелина на слоя	10 mm
плътност в сухо състояние	ок. 1.399 kg/m ³
Плътност на пресен разтвор (EN 1015-6) (EN 1015-6)	ок. 1.750 kg/m ³
Насипна плътност (B3345)	ок. 1.350 kg/m ³
Коефициент на проникваемост на водни пари μ	8 - 12



RÖFIX CalceClima® Ambiente

Варова екологична хастарна мазилка

Технически данни	
SAP-Art. Nr.:	2000151333
Коефициент на топлопроводност λ 10, dry (EN 1745:2002)	0,45 W/mK (таблична стойност) при P=50%
Коефициент на топлопроводност λ 10, dry (EN 1745:2002)	0,49 W/mK (таблична стойност) при P=90%
Стойност на pH	ок. 13
Специфичен топлинен капацитет	ок. 1 kJ/kg K
Якост на натиск (28 d)	1,5 N/mm ² (EN 1015-11)
Якост на опън при огъване	≤ 1 N/mm ²
Модул на еластичност	ок. 2.500 N/mm ²
(EN 998-1)	GP
(EN 998-1)	CS I
(EN 998-1)	W _c 0
Капилярна абсорбция на вода (EN 1015-18)	> 3 kg/m ² /24 h
Информация за опаковката	Във влагозащитени хартиени торби.
Температура на основата	$> 5 - < 30$ °C
Реакция на огън	A1

- Основа на материала:**
- Природна хидравлична вар - NHL съгласно EN 459-1
 - Въздушна вар
 - Висококачествен варовиков пясък
 - Без синтетична дисперсия

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 втвърдяването на материала, което трябва да е минимум три дни, да се пази от замръзване.
Високата въздушна влажност в помещенията възпрепятства съхненето.
По време на стягане варовите мазилки се нуждаят от въглероден диоксид от въздуха и едновременно с това те трябва да могат да отдават вода. Затова в лошо проветрени помещения трябва да се осигури приток на свеж въздух (напр. вентилатори). Овлажнители на въздуха не са подходящи за бързо изсъхване на несвързали варови мазилки (съществува опасност от образуване на пукнатини) и затова да не се използват.

Основа: Основата трябва да е суха, обезпрашена, незамръзнала, равна, абсорбираща, достатъчно грапава и товароносима, без изцветявания и разделителни вещества, като кофражно масло и др.
Да се спазват националните изисквания!
Инструкциите за полагане се отнасят за зидария, която е в съответствие с действащите нормативни изисквания и се предполага, че фугите са затворени. Открити фуги по зидарията се запълват предварително с подходящ материал.
При критични основи (като силно порьозни зидарии, поробетон, дървесно-влакнести плочи, XPS-R-плочи и д.п.) да се спазват специалните RÖFIX инструкции за мазилки и указанията за обработка на производителя.



RÖFIX CalceClima® Ambiente

Варова екологична хастарна мазилка

Предварителна обработка на основата:	<p>След приключване на изпитването и подготовка на основата (запълване на шлицове, фуги и липсващи участъци) се пристъпва към подходяща предварителна обработка на основата, в зависимост от нейния вид.</p> <p>Върху неравномерно попиващи основи за мазилка се полага пълноплощно подходящ предварителен шприц на RÖFIX.</p> <p>Преди да започне измазването всички ръбове и ъгли трябва да бъдат обкантиени с неръждаеми профили за мазилки.</p> <p>Бетонови повърхности се обработват с шпакловка за сцепление RÖFIX Renoplus с помощта на назъбена маламашка. Хастарната мазилка се полага пряно върху пряно в нанесената с назъбената маламашка шпакловка.</p> <p>При челните съединения на различни стенни строителни материали, малки площи с топлоизолационни плочи, дървесни, леки строителни плоскости и др. се прави предварително армиращ слой с подходящо строително лепило на RÖFIX и вложена повърхностно армираща мрежа RÖFIX P50 с 20cm препокриване. Повърхността се нагрпява с назъбена маламашка.</p>
Приготвяне:	<p>При „ръчна обработка“ една торба се смесва хомогенно с необходимото количество чиста вода и се разбърква с електрическа бъркалка или със смесител с принудително действие. Времето за ръчно смесване е 2 до 3 минути.</p>
Начин на обработка:	<p>Този продукт може само ограничено да се нанася ръчно, тъй като пресният хоросан може да се обработва само ок. 1/2 час.</p> <p>При „машинна обработка“ се пръска с обичайните машини за фини мазилки.</p> <p>След нанасяне се заглажда равномерно с мастар.</p> <p>С пердашка се нагрпява последващото покритие</p> <p>При филцовани повърхности тази основна мазилка може да се нанесе и на следващия ден върху изсъхнала повърхност и да се обработи с филцов мастар.</p> <p>Нанасяне на филцова мазилка: с дунапренена маламашка мазилката може да се дообработи и филцова.</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 предотвратяване на пукнатини при стенни отоплителни системи задължително се препоръчва полагане на армираща мрежа.</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>
Съвети за безопасност:	<p>Подробни указания може да намерите в информационния лист за безопасност. Преди употреба моля да се запознаете със съдържанието му.</p>
Указания за обработка:	<p>Пресният разтвор се обработва в рамките на 20 минути.</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 нагрпяване на мазилката.</p> <p>Да не се използва материал от отворени стари опаковки и да не се смесва с пресен материал.</p>
Съхранение:	<p>На сухо място, върху дървени скари.</p> <p>Срок на годност: минимум 6 месеца.</p>

Декларация:





RÖFIX CalceClima® Ambiente

Варова екологична хастарна мазилка

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.

Продуктите на RÖFIX както и използваните суровини подлежат на 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.