

ТЕХНИЧЕСКА СПЕЦИФИКАЦИЯ

RÖFIX 888

Топлоизолационна мазилка



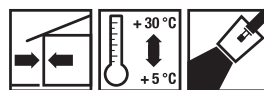
Области на приложение

Безфугова топлоизолационна хастарна мазилка върху фасади и вътрешни стени. Хастарна мазилка за полагане върху всички стандартни основи за мазилки като плътни и решетъчни тухли, циментови и варо-пясъчни блокчета и върху грапав бетон. Да не се използва в областта на фасадния цокъл и областта на водни пръски. Хастарна мазилка за структурни, благородни, минерални, силикатни или силиконови мазилки на RÖFIX. Минерален строителен продукт съгласно Приложение А към Каталога с мерки за насърчаване на екологичното жилищно строителство.

Свойства

- Топлоизолиращ
- Отлична обработваемост
- Възможни големи дебелини на нанасяне
- MPA Stuttgart - Коефициент на топлопроводност $\leq 0,063 \text{ W/mK}$

Начин на обработка



Технически характеристики

Артикулен номер	2000148101
EAN	9003304107971
Опаковка	
Разфасовка	50 L/опак.
Единици на пале	50 Опак./палет
Зърнометрия	0-2 mm
Разходна норма	ок. 1,25 L/m ² /mm
Указание за разходните норми	Разходните норми са ориентировъчни и зависят до голяма степен от основата и от техниката на обработка.
Добив/покривност	ок. 4 m ² /опак./cm
Добив в литри	50 L/опак.
Необходимо количество вода	ок. 13 L/опак.
Реакция на огън	A1
Дифузия на водни пари	≤ 15
Якост на сцепление при опън	$\geq 0,08 \text{ N/mm}^2$

RÖFIX 888

Топлоизолационна мазилка

Артикулен номер	2000148101
Якост на натиск	$\geq 0,5 \text{ N/mm}^2$ (28 d) EN 1015-11
Якост на опън при огъване	$\leq 0,5 \text{ N/mm}^2$
Коефициент на топлопроводност	0,063 W/mK
Модул на еластичност	ок. 400 N/mm ²
Минимална дебелина на слоя	30 mm
Група разтвори	CS I EN 998-1 W1 EN 998-1 T1 EN 998-1
pH-стойност	12
Специфичен топлинен капацитет	ок. 1 kJ/kg K
Плътност сухо състояние	ок. 300 kg/m ³
Температура на основата	5 °C
Информация за опаковката	Във влагозащитени хартиени торби.

Основа на материала

- Лека добавка (минерална)
- Лека добавка (органична)
- Въздушна вар
- Минерален
- Цимент
- 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 втвърдяването на материала, което трябва да е минимум три дни, да се пази от замръзване.

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.

Предварителна обработка на основата

След приключване на изпитването и подготовка на основата с мазилка (запълване на прорези, фуги и несъвършенства), при слабо попивни основи се пръска

RÖFIX 888

Топлоизолационна мазилка

пълноплощно с предварителен щриц RÖFIX 673 или RÖFIX 672 Предварителен щриц/свързващ мост. Гладки бетонови повърхности се шпакловат предварително с RÖFIX 55 Циментово строително лепило, RÖFIX IA 622. RÖFIX Универсално лепило, RÖFIX 58 Бяла армираща мазилка или RÖFIX 57 Бяло циментово лепило със зъбчата маламашка, след което се нанася топлоизолационна мазилка по метода прясно в прясно. При критични основи може да се използва, като изолация и основа за мазилка нашата мрежа RÖFIX Armanet-ISO (Welnet). Преди нанасяне на мазилката по всички външни ръбове и ъгли трябва да се монтират неръждаеми профили за мазилка.

Приготвяне

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. Време на смесване при ръчна работа ок. 2 - 3 минути, не повече.

Указания за обработка

След достатъчно втвърдяване на хастарната мазилка нанесете армиращ слой с RÖFIX 58 Бял армиращ разтвор за мазилка или RÖFIX Бяло циментово строително лепило с вложена в него RÖFIX P50 Армираща мрежа. Пресният разтвор се обработва в рамките на 2 часа. Време на съхнене преди финалното покритие мин. 14 дни или 5 дни на 1 cm дебелина на слой. Да не се използва материал от отворени стари опаковки и да не се смесва с пресен материал.

Начин на обработка

При ръчна обработка разбъркваният материал се нанася с малашка или мистрия.

Дебелини до 40 mm се полагат еднослойно, при по-големи или неравномерни слоеве следващият се нанася след стягане на предходния, но най-късно след 24 часа.

При машинна обработка се пръска с обичайните машини за фини мазилки.

След като се нанесе мазилката се изтегля равнинно с мастар. След като стегне навреме се изпердашва,

филцва или се нагрява до готовност за полагане на следващо покритие.

След нанасянето се издърпва равномерно с пердашка.

След като втвърди добре се нагрява с ренде.

За топлоизолационна мазилка се използва специален шнек (напр. D8-1,5 или D7-2,5) както и бъркалка.

Преди полагане на следващото покритие да се провери дали основата е напълно изсъхнала.

Съхранение

На сухо място, върху дървени скари.

Минимум 12 месеца, съгласно Приложение XVII към Регламент (ЕО) 1907/2006 при +20 °C, 65 % относ. влажност.

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 непрекъснат контрол, като по този начин се гарантира

RÖFIX 888

Топлоизолационна мазилка

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.

Всички технически данни, посочени в тази продуктова спецификация, са определени в лабораторни условия.