

ТЕХНИЧЕСКА СПЕЦИФИКАЦИЯ

RÖFIX 969

Циментова замазка СТ-C16-F3



Области на приложение

Циментова замазка съгл. EN 13813. Като свързана замазка, замазка върху разделителен слой, плаваща замазка върху изолация, като замазка за подово отопление, както и замазка под наклон в мокри помещения. Като основа на жилищни помещения, мазета, гаражи. За плоски покриви, тераси и балкони, както и за ремонти. В областта на саниране и обновяване при жилищно, индустриално и търговско строителство. За индустриално приложение, моля предварително да се свържете с RÖFIX консултант.



Свойства

- Универсално приложим
- Незначително свиване
- Постоянно качество
- Може да се изпомпва

Начин на обработка



Технически характеристики

| | | |
|-----------------------------|---|---|
| Артикулен номер | 2000694574 | 2000694162 |
| EAN | 9003304473342 | 9003304432707 |
| Опаковка |  |  |
| Разфасовка | 25 Kg/опак | 1000 Kg/опак |
| Единици на пале | 48 Опак./палет | |
| Зърнометрия | 0-3 mm | |
| Разходна норма | ок. 18 kg/m ² /cm | |
| Добив в литри | 12,5 L/опак. | 500 L/опак. |
| Необходимо количество вода | ок. 2,1 L/опак. | ок. 90 L/опак. |
| Реакция на огън | A1fl | |
| Дифузия на водни пари | ок. 30 | |
| Якост на сцепление при опън | ≥ 0,8 MPa | |
| Якост на натиск | ≥ 16 MPa (28 d) | |

RÖFIX 969

Циментова замазка СТ-C16-F3

| Артикулен номер | 2000694574 | 2000694162 |
|------------------------------------|--|------------|
| Якост на опън при огъване | ≥ 3 MPa | |
| Коефициент на топлопроводност | 1,11 W/mK при P=50% EN 1745:2002 1,21 W/mK при P=90% EN 1745:2002 | |
| Възможност за ходене | 2 дни | |
| Възможност за отопляване | 21 дни | |
| Покритие | паропропускливи покрития и всички керамични плочки | |
| Възможност за полагане на настилка | ок. 1 дни | |
| Готовност за полагане на настилка | < 2 % от тегло Остатъчна влажност за паронепропускливи покрития < 3 % от тегло Остатъчна влажност за паропропускливи покрития < 1,8 % от тегло Остатъчна влажност при подово | |
| Група замазки | СТ-C16-F3 EN 13813 V 251 SIA | |
| Насипна плътност | 1800 kg/m ³ B 3345 | |
| Специфичен топлинен капацитет | ок. 1 kJ/kg K | |
| Плътност сухо състояние | ок. 2016 kg/m ³ | |
| Температура на основата | 5-25 °C | |

Основа на материала

- Пресяти пясъци
- Цимент
- Добавки за подобряване на обработваемостта

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. До пълното изсъхване да се пази от замръзване, от твърде бързо съхнене (директно слънчево нагриване, вятър) и допълнително овлажняване (дъжд).

Предварителна обработка на основата

Основата трябва да бъде чиста, без наличие на прах и замърсявания. В зависимост от изпълнението (като плаваща, свързана замазка или замазка за отопление), основата трябва да бъде много добре подготвена. Вижте инструкциите (да се съблюдават нормативните изисквания).

Приготвяне

При малки количества, RÖFIX Циментова замазка може да се разбърква и обработва ръчно, с мистрия. Със зададеното количество чиста вода и подходяща машинна техника или помпа за замазки (напр. RÖFIX силозна техника) се смесва до земновлажна консистенция. При смесване с различни добавки отговорността се поема от изпълнителя.

RÖFIX 969

Циментова замазка СТ-C16-F3

Указания за обработка

Нанася се само в земновлажна консистенция. Замазката трябва да бъде уплътнена равномерно. Може да се започне с изглаждането, след като повърхността стане матово влажна.

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

Начин на обработка

Работният ход трябва да бъде организиран така, че замазката да бъде положена в рамките на отвореното време за работа (ок. 1 час).
Описание на CM-метода: След напълване на пробата (50 g) и добавката на ампула калциев карбид апаратът се затваря и ок. 1 мин. се стръсква. Показанието на манометъра се покачва. След ок. 5 мин се стръсква отново. 10 минути след затваряне на уреда се отчита показанието на манометъра. Да се предпазва от течение, директни слънчеви лъчи и твърде бързо съхнене. Да се покрие евентуално с PE-фолио. Твърде сухата консистенция влошава качеството на повърхността, твърде мократа намалява якостта, води до поява на пукнатини и удължава времето за съхнене. Да не се използва материал от стари отворени торби и да не се смесва с пресен. Времето за съхнене е за средна дебелина от ок. 5 cm и стандартни условия (+20 °C/65 %) относителна влажност. Преди полагането на облицовка да се определи остатъчната влажност посредством CM уред (виж допустима остатъчна влажност). Ниските температури, високата влажност и големите дебелини удължават времето на съхнене. Изискуемите дебелини се определят в съответствие с валидните норми и указания, както и с изискванията за конкретни обекти. Специфични приложения трябва да се съгласуват с производителя. Изискванията за полагане съгл. валидните европейски норми и най-вече за изолиращата лента и размера на полетата са в сила. При полагане върху подово отопление замазката трябва да се темперира съгл. RÖFIX протокол. Упоменатите технически данни са определени в лабораторни условия.

Съхранение

На сухо място, върху дървени скари.
min. 6 месеца Съгласно Приложение XVII към Регламент (EO) 1907/2006 при +20 °C, 65 % относ. влажност.

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 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.