



RÖFIX 970 CT 20

Циментова замазка CT C20 F4

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. Като основа за плоски покриви, тераси и балкони, както и за ремонти. За индустриални приложения, моля свържете се предварително с консултант на RÖFIX.

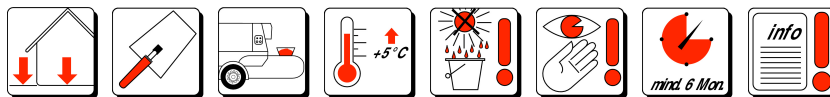
Основа на материала:

- Цимент
- Пресяти пясъци
- Добавки за подобряване на обработваемостта

Свойства:

- Универсално приложима
- Подходяща за подово отопление
- Незначително свиване
- Постоянно качество
- Може да се изпомпва
- Универсално приложима

Начин на обработка:



Условия по време на обработка: По време на обработката и съхненето, 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 (директни слънчеви лъчи, вятър) и допълнително овлажняване (дъжд).

Предварителна обработка: Основата трябва да бъде чиста, без наличие на прах и замърсявания. В зависимост от изпълнението (като плаваща, свързваща замазка или замазка за отопление), основата трябва да бъде много добре подготвена. Вижте инструкциите (ARGE замазка, BEB указания).

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.

Начин на обработка: Работния ход трябва да бъде организиран така, че замазката да бъде положена в рамките на отвореното време за работа (ок. 1 час). Нанася се само в земновлажна консистенция. Замазката трябва да се трамбова добре и равномерно. Може да се започне с изглаждането, след като повърхнината стане матово влажна.

Указания: При свързана замазка, според изискванията, се нанася RÖFIX грунд за регулиране на попиаемостта или за сцепление. Да се предпазва от течение, директни слънчеви лъчи и твърде бързо съхнене. Евентуално да се покрие 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. 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.

Съвети за безопасност: Подробна информация за безопасна работа може да намерите в информационния лист за безопасност на www.roefix.com. Преди употреба моля да се запознаете със съдържанието му.

Информация за опаковката: Във влагозащитени хартиени торби



ROFIX 970 CT 20

Циментова замазка CT C20 F4



Съхранение:

На сухо място, върху дървени скари.
Срок на годност: минимум 6 месеца. Съгласно Приложение XVII към Регламент (ЕО) 1907/2006 при 20° С, 65% относ. влажност.

Технически данни:

Артикулен номер	44674	44674	44674	44674	10932	10930	21516
Вид опаковка (ОП)							
Информация за опаковката	Във влагозащитни хартиени торби	Във влагозащитни хартиени торби	Във влагозащитни хартиени торби	Във влагозащитни хартиени торби	Във влагозащитни хартиени торби		
Разфасовка	25 Kg/опак.	25 Kg/опак.	25 Kg/опак.	25 Kg/опак.	40 Kg/опак.	1000 Kg/опак.	1000 Kg/опак.
Единици на пале	42 Опак./палет	42 Опак./палет	48 Опак./палет	48 Опак./палет	36 Опак./палет		
Зърнометрия	0- 3 mm						
Необходимо количество вода	ок. 1,9 Литра/опак.				ок. 3 Литра/опак.	ок. 75 Литра/опак.	ок. 75 Литра/опак.
Добив в литри	ок. 13,25 Литра/опак.				ок. 21,2 Литра/опак.	ок. 530 Литра/тон	ок. 530 Литра/тон
Разходна норма	ок. 20 kg/m ² /cm						
Указание за разходните норми	Разходните норми са ориентировъчни и зависят до голяма степен от основата и от техниката на обработка.				Разходните норми са ориентировъчни и зависят до голяма степен от основата и от техниката на обработка.	Разходните норми са ориентировъчни и зависят до голяма степен от основата и от техниката на обработка.	Разходните норми са ориентировъчни и зависят до голяма степен от основата и от техниката на обработка.
Плътност в сухо състояние на втвърден разтвор	ок. 2100 kg/m ³						
Коефициент на проникваемост на водни пари μ (EN 1015-19)	ок. 30						
Коефициент на топлопроводност λ 10, dry	1,4 W/mK						
Специфичен топлинен капацитет	ок. 1 kJ/kg K						
Специфично число на топлинна акумулация	ок. 2070 kJ/m ² K						
Якост на натиск (на 28 дни)	≥ 20 MPa						
Якост на опън при огъване (на 28 дни)	≥ 4 MPa						
Възможност за ходене	2 дни						
Възможност за полагане на настилка	ок. 1 месец (6 cm)						
Възможност за отопляване	21 дни						



RÖFIX 970 CT 20

Циментова замазка CT C20 F4



Технически данни:

Артикулен номер	44674	44674	44674	44674	10932	10930	21516
Допустима остътъчна влага	$< 3 \%$ $< 2 \%$ $< 1,8 \%$ (Замазки за отопление)						
Реакция на огън (EN 13501-1)	Клас A1						
Група замазки (EN 13813)	CT C20-F4						
Температура на основата	$> 5 \text{ }^\circ\text{C} < 25 \text{ }^\circ\text{C}$						

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 консултанти са на Ваше разположение при въпроси, свързани с приложението и обработката на нашите продукти.
Актуални технически карти може да намерите на уеб сайта www.roefix.com или да поискате от търговския представител.
От тази информацията не произтича гаранция за достоверност и изчерпателност, не се носи отговорност за предявени претенции и не е обвързваща за клиентите. Валидни са също така и техническите карти на останалите RÖFIX продукти, които са цитирани в тази техническа карта.