

ТЕХНИЧЕСКА СПЕЦИФИКАЦИЯ

Creteo®Special CC 420 Betoncino

Груб ремонтен разтвор



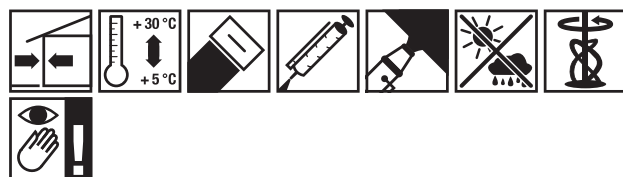
Области на приложение

Ремонтна мазилка за укрепване на големи площи с повредени основи от бетон, тухли или каменна зидария за вътрешно и външно приложение. Повърхността трябва да се покрие след минимум 6 седмици, но не по-късно от 3 месеца. Препоръчителна структура на мазилката, например RÖFIX 510 с шпакловка с RÖFIX Renoplus® и RÖFIX P50 мрежа. Creteo®Special CC 420 Betoncino се използва в комбинация с арматурна мрежа за укрепване на зидарията. Betoncino не трябва да се използва като основна мазилка! Наличен само в Италия. Не е подходящ за силно пореста зидария, като например изолационни тухли или порест бетон. Специални добавки могат да се влагат само с разрешение от производителя.


Свойства

- Мразоустойчиво
- Водоплътност

Начин на обработка



Технически характеристики

| | |
|-----------------------------|---|
| Артикулен номер | 2000693897 |
| EAN | 9003304384273 |
| Опаковка |  |
| Разфасовка | 25 Kg/опак |
| Единици на пале | 48 Опак./палет |
| Зърнометрия | 0-3 mm |
| Разходна норма | ок. 17,5 kg/m ² /cm |
| Добив/покривност | ок. 16 L/опак. |
| Добив в литри | 16 L/опак. |
| Необходимо количество вода | ок. 4,2 L/опак. |
| Реакция на огън | A1 |
| Якост на сцепление при опън | > 1 MPa |
| Якост на натиск | ≥ 20 MPa (28 d) |
| Якост на опън при огъване | ≤ 5 MPa |

Creteo®Special CC 420 Betoncino

Груб ремонтен разтвор

| | |
|--|--|
| Артикулен номер | 2000693897 |
| Коефициент на топлопроводност | 1,11 W/mK при P=50% EN 1745:2002 1,21 W/mK при P=90% EN 1745:2002 |
| Модул на еластичност | ок. 20 GPa |
| Плътност на пресен разтвор (EN 1015-6) | ок. 2050 kg/m ³ |
| Група разтвори | M20 EN 998-2 CS IV EN 998-1 |
| Дебелина на слоя | 20-120 mm |
| Насипна плътност | ок. 1600 kg/m ³ B 3345 |
| Специфичен топлинен капацитет | ок. 1 kJ/kg K |
| Информация за опаковката | Във влагозащитени хартиени торби. |

Основа на материала

- Пресяти пясъци
- Цимент

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).

Основа

Основата трябва да е суха, обезпрашена, незамръзнала, равна, абсорбираща, достатъчно грапава и товароносима, без изцветявания и разделителни вещества, като кофражно масло и др. Повърхността трябва да се навлажни навреме

Предварителна обработка на основата

При полагане на разтвора за ремонт на бетон не трябва да има воден филм върху основата.

Приготвяне

RÖFIX разтворът за ремонт на бетон се разбърква с указаното количество вода в смесител с принудително действие/бетонов миксер ок. 2 минути до получаване на хомогенна маса. Да не се използва материал от отворени стари опаковки и да не се смесва с пресен материал.

Указания за обработка

Необходима е допълнителна обработка съгласно директивата на RÖFIX. Подробни указания може да намерите в информационния лист за безопасност. Преди употреба моля да се запознаете със съдържанието му.

Creteo®Special CC 420 Betoncino

Груб ремонтен разтвор

Начин на обработка

Продуктите с марка CreteoRepair могат да се нанасят върху предварително подготвената основа по метода на мокро пръскане с подходяща машина с необходимото количество вода. Повърхността може в рамките на времето за обработваемост да се изтегли и изпердаши. Липсващи участъци първо се репрофилират и накрая се нанася желаната дебелина. Работните фугите на основата се оставят задължително.

Да се осигури компресор с дебит минимум 400 литра/минута.

Трябва да се внимава да се осигури пълно покриване на армировката, както и да се избегнат кухини под армировката.

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.

Съхранение

На сухо място, върху дървени скари.

Срок на годност: 6 месеца от датата на производство (виж печата на опаковката). Съгласно Приложение XVII към Регламент (ЕО) 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