

ТЕХНИЧЕСКА СПЕЦИФИКАЦИЯ

Creteo®Repair CC 151

Фина шпакловка за бетон R2/XF4



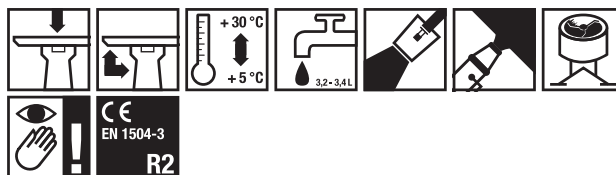
Области на приложение

За прилагане при възстановяване и заздравяване на бетонни елементи съгл. EN 1504, при които разтворът не е подложен на статично натоварване. Специални добавки могат да се влагат само с разрешение от производителя. Основата трябва да е суха, незамръзнала, равна, абсорбираща, достатъчно нагряна и товарноспособна, без изцветявания и разделителни вещества като кофражни масла и др. Подготовката на основата трябва да е съгласно инструкцията Поддържане и възстановяване на сгради и съоръжения от бетон и стоманобетон. Бетонната основа трябва предварително да се намокря неколкосткратно до пълно водонасищане.


Свойства

- Добро сцепление
- Незначително свиване
- Устойчивост на постоянна влага
- Нисък модул на еластичност
- Отлична ръчна и машинна обработка
- Устойчив на мраз и соли за размразяване XF4
- РСС хоросан
- Устойчива на АСР-реакция, изпитан по метода на Microbartest
- Клас разтвор R2

Начин на обработка



Технически подаци

Артикулен номер	2000569334
EAN	9003304417339
Опаковка	
Разфасовка	25 Kg/опак
Единици на пале	48 Опак./палет
Зърнометрия	0-0,1 mm
Добив в литри	17 L/опак.
Единица за потребление на вода	ок. 4,8 L/опак.
Реакция на огън	A1
Капилярно водопоглъщане	< 0,5 kg/m ² *min0,5

Creteo®Repair CC 151

Фина шпакловка за бетон R2/XF4

Артикулен номер	2000569334
Якост на сцепление при опън	> 0,8 MPa
Якост на натиск	≥ 10 MPa (7 d) ≥ 20 MPa (28 d) ≥ 5 MPa (1 d)
Модул на еластичност	10,3 GPa
Свободно свиване	< 0,6 mm/m
Диаметър на свиване	< 0,6 mm/m
Плътност на пресен разтвор (EN 1015-6)	ок. 1700 kg/m ³
Съдържание на вода и твърди частици W/F	0,22

Основа на материала

- Цимент

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. Да се осигури компресор с дебит минимум 400 литра/минута. 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 фуги на основата се оставят задължително. Необходимо е подходяща дообработка съгласно стандарта.

Продуктите с марка CreteoRepair могат да се нанасят върху предварително подготвената основа по метода на мокро пръскане с подходяща машина с необходимото количество вода. Да се осигури компресор с дебит минимум 400 литра/минута. 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 фуги на основата се оставят задължително. Необходимо е подходяща дообработка съгласно стандарта.

Последваща обработка

тест AD

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

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

Да не се използва материал от отворени стари опаковки и да не се смесва с пресен материал. По време на обработката и фазата на съхнене, температурата на околната среда и на основата не трябва да пада под +5 °C. Върху всички продукти за възстановяване CreteoRepair (R2, R3, R4) може да се нанесе всяка изпитана и одобрена система за повърхностна защита в съответствие с EN 1504-2.