

Cemfix C1 Max

Циментово лепило за плочки, с удължено отворено време и висока устойчивост на приплъзване, клас C1TE



ОПИСАНИЕ

Cemfix C1 MAX е полимерно модифицирано лепило за плочки с общо предназначение. На циментова основа, за лепене на всички видове керамични плочки и камък върху най-разпространените строителни основи. За вътрешни и външни приложения с тънкослоен метод.

Cemfix C1 MAX е сив/бял прахообразен материал, готов за употреба след добавяне на вода и лесен за нанасяне. Удълженото отворено време и свойството за устойчивост на приплъзване, които характеризират Cemfix C1 MAX го правят лесен и бърз материал за работа.

Cemfix C1 MAX е подходящ за вертикално полагане без свличане и не е необходимо използване на кръстачки за фуги, за плочки с нормален размер.

УПОТРЕБА

- » За приложения върху стени и под.
- » И за мокри помещения - кухни, бани.
- » Върху бетон, циментови замазки, мазилки и гипс.
- » Върху гипскартон, фиброцимент.
- » За лепене на керамика и фаянсови плочки (попиваемост 3% – 10%) и теракота (попиваемост 10% - 20%).

ПРЕИМУЩЕСТВА

- » За обща употреба - може да се използва при влажни или сухи условия, вътрешно и външно.
- » Добра сила на свързване към всички обичайни строителни основи.
- » Удължено отворено време.
- » Висока устойчивост на свличане.
- » Лесен за нанасяне, с добра обработваемост.
- » Рентабилен материал.
- » Готова смес, само изисква добавяне на вода.

ЗАБЕЛЕЖКИ

Cemfix C1 MAX не се използва при:

- » Върху постоянно потопени основи.
- » Не е подходящ за дебелослойно нанасяне.
- » Апликации плочка върху плочка.
- » Случаи, които изискват бързо оползотворяване на повърхностите.
- » Върху метални, гумени, PVC или дървени основи. За остъклени или непроницаеми плочки като порцелан (абсорбция < 3%) - вместо това използвайте лепила за плочки клас C2.

ТЕХНИЧЕСКИ ХАРАКТЕРИСТИКИ @ 25°C:

Насипна плътност на разтвора: BDS EN 1015-6	1.65 ± 0.10 kg/m ³
Плъзгане: BDS EN 1308	< 0.5 mm
Отворено време: ISO 13007-2,4.1	30 min

Якост на сцепление EN 12004

Първоначална: BDS EN 1348	≥ 0.5 N/mm ²
След потапяне във вода: BDS EN 1348	≥ 0.5 N/mm ²
След термично третиране: BDS EN 1348	≥ 0.5 N/mm ²
След цикли замразяване/ размразяване: BDS EN 1348	≥ 0.5 N/mm ²
Отворено време - якост на сцепление при опън: BDS EN 1346	≥ 0.5 N/mm ² (след 30 min)

СТАНДАРТ

EN 12004, Клас C1TE.

ИНСТРУКЦИИ ЗА УПОТРЕБА

ПОДГОТОВКА НА ПОВЪРХНОСТТА

Всички повърхности трябва добре да се почистят от прах, боя, масла и други излишни материали. Основата трябва да е стабилна, без структурни движения. Плочките да не се лепят върху бетон или блокови зидарии докато не настъпи цялостното им слягане.

Гипскартон, замазки или всякакви други силно абсорбиращи циментови основи трябва да са достатъчно сухи и без прах. Тези основи трябва да бъдат грундирани, за да се избегне изсъхването на лепилото твърде бързо. При полагане на плочки върху гипсови основи, предварително грундирайте с Grundix Contact+.

Cemfix C1 MAX

Плочки не трябва да се лепят върху подвижни или конструктивни фуги. Фугите трябва да бъдат запълнени с подходящ гъвкав уплътнител от гамата DCP Flexseal.

СМЕСВАНЕ

Препоръчва се използването на механична бъркалка с лопатка, работеща с ниска скорост. За всяка 25-кг торба Cemfix C1 MAX са нужни 7.25 - 7.75 литра чиста вода, която се налива в чист съд. Бавно добавяйте материала към водата, при непрекъснато разбъркване, докато се получи мека, хомогенна смес.

Оставете полученият разтвор да престои 2-3 минути, разбъркайте отново за около минута без да добавяте никаква вода и материалът е готов за работа.

ПРИЛОЖЕНИЕ

- » Нанесете тънък слой от Cemfix C1 MAX върху основата като използвате плоския ръб на маламашката.
- » Използвайте назъбена мистрия, за да постигнете еднаква дебелина според размера на плочката.
- » Срежете лепилото хоризонтално с подходяща назъбена част мистрия с размер на зъбите 8 x 8 или 10 x 10 mm за постигане дебелина на леглото 2 - 5 mm. На много равна основа можете да използвате и маламашка 6 x 6 mm.
- » За вертикално нанасяне върху стени лепилото трябва да се разресва с мистрия само хоризонтално (успоредно) посока към пода.
- » Поставете плочките със силен натиск и ги фиксирайте на място с гумен чук, за да се осигури правилен контакт с лепилото, без кухини или въздушни мехурчета.
- » При полагане на по-големи плочки нанасяйте лепилото не само върху основата, но също и на гърба на плочката.
- » Оставете минимум 2 mm фуга между плочките, фугата за големи плочки трябва да бъде най-малко 3 mm.
- » За стаи, по-големи от 36 m², осигурете разширителни фуги.
- » Винаги е по-добре да работите на площ, която може да се облицова с плочки в рамките на отвореното време на лепилото.
- » Използвайте влажна гъба, за да почистите повърхностите на плочките от излишно лепило.
- » Оставете облицованите с плочки повърхности за 24 часа преди фугиране, изчеткайте фугите между плочките преди фугиране.

ПОЧИСТВАНЕ

Веднага след работа, почистете всички инструменти и оборудване с чиста вода. Втвърденият материал може да се отстрани механично.

ЗАБЕЛЕЖКИ

- » Полагането на плочките трябва да се извършва само при температура на основата и околната среда в диапазон от 5 до 25°C.
- » За зони с интензивен трафик е добра практика да намажете задните повърхности на плочките с лепило, за да осигурите 100% покритие.
- » За голям формат плочи, методът на лепене следва да е отдолу нагоре. Ако трябва да има повече от два реда плочки фиксирани едновременно, плочките трябва да бъдат механично поддържани с помощта на временни анкерни пирони в празнините между плочките или чрез използване на клин.

За допълнителна информация, моля, свържете се с местното представителство на DCP.

ОПАКОВКА

Cemfix C1 MAX се доставя в опаковки от 25 кг.

РАЗХОДНА НОРМА

Ориентиrowъчен разход: 6 - 7 m²/ 25 кг Cemfix C1 MAX/ дебелина 3 mm.

СЪХРАНЕНИЕ

Cemfix C1 MAX в оригиналните си и неотваряни опаковки има годност от 12 месеца, при съхраняване в сухи складови помещения с температури между 5 и 30°C.

Ако условията на съхранение попаднат извън тези граници, потърсете DCP за съвет.

Don Construction Products Bulgaria EAD

Цветан Лазаров 152
Техно Парк, София 1582
Bulgaria
info.bulgaria@dcp-int.com
www.dcp.bg

Cemfix C1 MAX

ПРЕДПАЗНИ МЕРКИ

ЗДРАВЕ И БЕЗОПАСНОСТ

Cemfix C1 MAX съдържа портланд цимент и може да предизвика раздразнение на кожата или очите. При употреба да се носят ръкавици.

В случай, че попадне в очите, те трябва да се измият обилно с чиста вода. При продължително дразнене потърсете медицинска помощ.

За повече информация вж. „Информационен лист за безопасност” относно този продукт.

ЗАПАЛИМОСТ

Cemfix C1 MAX не е запалим.



Cemfix C1 MAX

MORE FROM DON CONSTRUCTION PRODUCTS

A wide range of construction chemical products are manufactured by DCP which include:

- » Concrete admixtures.
- » Surface treatments
- » Grouts and anchors.
- » Concrete repair.
- » Flooring systems.
- » Protective coatings.
- » Sealants.
- » Waterproofing.
- » Adhesives.
- » Tile adhesives and grouts.
- » Building products.
- » Structural strengthening.

Don Construction Products Bulgaria EAD

Цветан Лазаров 152
Техно Парк, София 1582
Bulgaria
info.bulgaria@dcp-int.com
www.dcp.bg

Note:

We endeavour to ensure that any information, advice or recommendation we may give in product literature is accurate and correct. However, because we have no control over where and how products are applied, we cannot accept any liability arising from the use of the products.

www.dcp-int.com

DCP Building Excellence