

# Cemfix PRO

Висококачествено, лесно обработваемо циментово лепило за плочки, с удължено отворено време



## ОПИСАНИЕ

Cemfix PRO е висококачествено полимерно модифицирано лепило за лепене на всички видове керамични плочки, гранит и камък върху най-разпространените строителни основи. За вътрешни и външни приложения.

Cemfix PRO е сив/бял прахообразен материал, готов за употреба след добавяне на вода и лесен за нанасяне. Отличните свойства на обработваемост на Cemfix PRO го правят идеално подходящ за работа върху вертикални стени без увисване. Функцията за удължено отворено време, която характеризира Cemfix PRO, позволява да се нанася върху по-големи площи и да се фиксират плочките без неблагоприятни ефекти върху якостта на сцепление.

## УПОТРЕБА

- » За приложения върху стени и под.
- » За вътрешна и външна употреба.
- » И за мокри помещения - кухни, бани.
- » Върху бетон, циментови замазки, мазилки и гипс.
- » Върху гипскартон, циментови основи.
- » Обществени пространства с интензивен трафик.

## ПРЕИМУЩЕСТВА

- » Висока якост на свързване.
- » Готова смес, само изисква добавяне на вода.
- » За керамични, гранитни, каменни плочи.
- » Удължено отворено време.
- » Висока устойчивост на свличане, лесен за нанасяне, с добра обработваемост.
- » Висока начална и крайна якост.
- » Водоустойчиво, мразустойчиво.

## ЗАБЕЛЕЖКИ

Cemfix PRO не се използва при:

- » Не е подходящ за дебелислоино нанасяне.
- » Апликации плочка върху плочка.
- » Случаи, които изискват бързо оползотворяване на повърхностите.
- » Върху метални, гумени, PVC, дървени основи.

## СТАНДАРТ

EN 12004, подобрено циментово лепило с намалено плъзгане и разширено отворено време Клас C2TE.

## ТЕХНИЧЕСКИ ХАРАКТЕРИСТИКИ. W/P = 0.34:

Цвят:	сив/ бял
Насипна плътност на разтвора:	1.7 ± 0.1 g/cm <sup>3</sup>
Отворено време: BDS EN 1346	30 min
Живот на сместа: BDS EN 1015-9	2:30 ч @ 25°C
Консистенция: BDS EN 1015-3	≈ 150 mm
<b>Якост на сцепление БДС EN 1348</b>	
IPървоначална @ 28 дни	≥ 1.0 MPa
След термично третиране	≥ 1.0 MPa
След потапяне във вода	≥ 1.0 MPa
След цикли замразяване/ размразяване	≥ 1.0 MPa
Отворено време - якост на сцепление при опън след 30 min. BDS EN 1346	> 0.5 MPa
Плъзгане: BDS EN 1308	≤ 0.5 mm
ЛОС: ASTM D2369	≤ 10 g/ltr (отговарят на LEED)

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

# Cemfix PRO

## СМЕСВАНЕ

Препоръчва се използването на механична бъркалка слопатка, работеща с ниска скорост.

За всяка 25-кг торба Cemfix PRO са нужни 8.25 - 8.75 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 10 минути, разбъркайте отново за около минута без да добавяте никаква вода и материалът е готов за работа.

## ПРИЛОЖЕНИЕ

- » Нанесете лепилото върху основата с помощта на назъбена маламашка с размер на зъбите 8 x 8 или 10 x 10 mm. На много равна основа можете да използвате и маламашка 6 x 6 mm. Максималната дебелина на лепилния слой не трябва надвишава 2 см. Когато полагате плочки върху стена, разресвайте лепилото с маламашката само в хоризонтална посока (успоредно на 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.
- » По-добре е да работите на площ, която може да се облицова с плочки в рамките на отвореното време на лепилото.
- » Оставете минимум 2 мм фуга между плочките. За стаи, по-големи от 36 m<sup>2</sup>, осигурете разширителни фуги. Използвайте влажна гъба своевременно, за да почистите повърхностите на плочките от излишно лепило.
- » Оставете минимум 2 мм фуга между плочките. За стаи, по-големи от 36 m<sup>2</sup>, осигурете разширителни фуги. Използвайте влажна гъба своевременно, 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.
- » Semafill PRO - фугираща смес за плочки се препоръчва заради нейната тествана съвместимост с лепилото Cemfix PRO. Може да избирате цвят. Semafill PRO има антибактериални съставки и е устойчив на напукване.
- » За ъглите на мокри помещения и бани използвайте санитарен силикон Flexseal AS122.

## 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 плочи голям формат е добра практика да намажете задните повърхности на плочките с лепило, за да осигурите 100% покритие. Фугата за големи плочки трябва да бъде най-малко 3 мм
- » Защитете нанесеното лепило за 24 часа от високи температури, намокряне и замръзване.
- » 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 PRO се доставя в опаковки от 25 кг.

## РАЗХОДНА НОРМА

Ориентиrowъчен разход 9.8 м<sup>2</sup>/ 25 кг Cemfix PRO/ дебелина 2 мм.

## СРОК НА ГОДНОСТ

Cemfix PRO 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](mailto:info.bulgaria@dcp-int.com)

[www.dcp.bg](http://www.dcp.bg)

# Cemfix PRO

## **ПРЕДПАЗНИ МЕРКИ**

### **ЗДРАВЕ И БЕЗОПАСНОСТ**

Cemfix PRO 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 PRO не е запалим.

**Don Construction Products Bulgaria EAD**

Цветан Лазаров 152

Техно Парк, София 1582

Bulgaria

*info.bulgaria@dcp-int.com*

*www.dcp.bg*



# Cemfix PRO

## ДОПЪЛНИТЕЛНА ИНФОРМАЦИЯ

DCP произвежда голямо разнообразие от добавъчни материали, които включват:

- » Добавки за бетон.
- » Материали за повърхностна обработка.
- » Разтвори и продукти за анкериране.
- » Материали за поправка на бетон.
- » Подови системи.
- » Защитни покрития.
- » Фугопълнители и фугоуплътнители.
- » Материали за хидроизолация.
- » Лепила.
- » Лепила за плочки и фугиращи смеси.
- » Довършителни строителни материали.
- » Структурно – укрепващи материали.

### Don Construction Products Bulgaria EAD

Цветан Лазаров 152  
Техно Парк, София 1582  
Bulgaria  
[info.bulgaria@dcp-int.com](mailto:info.bulgaria@dcp-int.com)  
[www.dcp.bg](http://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](http://www.dcp-int.com)

DCP Building Excellence



10-0031-A-2022