



## Knauf K6

### Бързосвързващо лепило за плочки C2F

#### Описание на продукта

Фабрично произведено, циментово, бързосвързващо лепило за плочки. Предназначено за поставяне на стенни и подови плочки с размер до 60 x 60 cm. За външно и вътрешно приложение.

#### Състав на продукта

Цимент, класифициран варовиков камък, каменно брашно, редиспергируем полимер, добавки за подобряване на обработваемостта, сцеплението и водоустойчивостта.

#### Начин на доставка

Торба 25 kg      Артикулен номер 653496

#### Съхранение

Торбите да се съхраняват върху дървени палети на сухо място.

#### Качество

Продуктът подлежи на постоянен контрол на качеството и има означение CE. Материалът да се използва в срок от 12 месеца от датата на производство.

#### Област на приложение

- Поставяне на стенни и подови плочки с размер до 60 x 60 cm или с площ до 3 600 cm<sup>2</sup>
- За външно и вътрешно приложение
- Предназначено за всички видове керамични, гранитни и гранитогресни плочки
- За употреба върху циментови замазки и самонивелиращи се смеси за изравняване

- За приложение върху измазани стени, гипсови или циментови плочи
- Поставяне на плочки върху полимерно-циментови хидроизолации Кнауф

#### Характеристики

- Лепило на базата на цимент за плочки C2F по БДС EN 12004
- Бързосвързващо лепило за плочки
- Преминаването е възможно след 4 до 6 часа
- Фугирането е възможно след 6 часа от поставянето
- Пълно натоварване след 24 часа
- Отлично сцепление и обработваемост
- Тънкослойно
- Сив на цвят

## Изпълнение

Повърхност, върху която се нанася лепилото	Подготовка на повърхността
Неносимоспособни повърхности	Да се отстраняват всички неносимоспособни слоеве материал
Неравна повърхност с кухини	Да се попълнят и изравнят с подходяща мазилка за корекции
Циментови замазки, циментови смеси за изравняване на подове	Да се нанесе грунд Knauf Finish Grund или Knauf Tiefengrund и да се изчака да изсъхне
Измазани стенни повърхности, гипсови или циментови плочи	Да се нанесе грунд Knauf Finish Grund или Knauf Tiefengrund и да се изчака да изсъхне
Бетонови повърхности	Да се нанесе грунд Knauf Spezialhaftgrund

## Подготвителни дейности

Повърхността, върху която се поставят плочките, трябва да бъде суха, обезпрашена и обезмаслена, носимоспособна, равна и без остатъци, намаляващи сцеплението на лепилото. Преди да се нанесе лепилото, повърхността трябва да се подготви съгласно горната таблица „Подготовка на повърхността“.

## Подготовка на материала

Съдържанието на чувала (25 kg) се изсипва в 7 литра чиста вода и се бърка до пълно хомогенизиране. След това приготвената смес се оставя да престои 5 минути и се разбърква още веднъж. Така полученият материал е готов за употреба. При нужда консистенцията може да се коригира, като се добави вода или прах. Отвореното време на нанесеното лепило (за работа и корекции) е между 10 и 20 минути. Приготвеният в кофата материал може да се използва в рамките на 60 минути. Веднага след употреба инструментите се почистват с вода.

## Изпълнение

Върху предварително приготвената повърхност лепилото се нанася тънкослойно по цялата повърхност и се разнася с подходяща назъбена маламашка. Плочката се поставя върху прясно нанесеното лепило и се притиска достатъчно силно, за да се осъществи адекватна връзка между плочката и лепилото. При нужда за поставянето на плочките може да се приложи принципът „floating and buttering“ т.е. лепилото се нанася тънкослойно по цялата повърхност на плочките, както и върху самата повърхност, върху която се поставят плочките. Общата дебелина на лепилото след поставяне на плочката не бива да надхвърля 5 mm.

## Технически данни

## БДС EN 12004:2007

	Стойност	Стандарт на изпитване
Якост на сцепление след 6 часа	≥ 0,5 N/mm <sup>2</sup>	БДС EN 1348
Начална якост на сцепление	≥ 1,0 N/mm <sup>2</sup>	БДС EN 1348
Якост на сцепление след потапяне във вода	≥ 1,0 N/mm <sup>2</sup>	БДС EN 1348
Якост на сцепление след топлинно стареене	≥ 1,0 N/mm <sup>2</sup>	БДС EN 1348
Якост на сцепление след цикли на замръзване-размразяване	≥ 1,0 N/mm <sup>2</sup>	БДС EN 1348
Клас на реакция на огън	E	БДС EN 13501-1 + A1

Техническите данни в таблицата са определени съгласно действащите стандарти.

В зависимост от условията на строителния обект са възможни незначителни отклонения.

В случай на образуване на коричка (проба с пръст) твърденото лепило да се отстрани и да се нанесе нов слой лепило.

## Температура за работа

Материалът не трябва да се нанася при температури на въздуха и основата по-ниски от +5°C и по-високи от +25°C. Прясно нанесеното лепило да се защити от въздушно течение, твърде бързо съхнене и замръзване.

## Специални забележки

■ При нанасяне на лепилото върху подови повърхности с подово отопление, отоплението трябва да се изключи (най-малко 24 часа преди започване на работа).

■ Високите температури на въздуха и повърхностите, върху които лепилото се нанася, съкращават отвореното време за работа, както и времето на свързване и изсъхване.

■ Ниските температури на въздуха и повърхностите, върху които лепилото се нанася, удължават отвореното време за работа, времето на свързване и времето на изсъхване.

■ Минималният клас якост на натиск на мазилката, върху която се поставят плочките, трябва да бъде CSII.

■ Лепилото се нанася тънкослойно. Обща дебелина след поставяне на плочките: до 5 mm.

■ Фугирането да започне след не по-малко от 6 часа.

■ Продуктът да се смесва изключително с чиста вода и да не се слагат добавки.

■ Веднага след употреба оборудването и инструментите се почистват с вода.

## Забележки относно безопасността

Относно безопасността разгледайте информационния лист за безопасност.

**Разход на материала**

Продукт	Размер на зъбите на маламашката /mm	Разход kg/m <sup>2</sup>	Покривност m <sup>2</sup> /на торба	Покривност m <sup>2</sup> /на тон
Лепене	4	ок. 1,4	ок. 17,8	ок. 714,0
	6	ок. 2,2	ок. 11,4	ок. 454,0
	8	ок. 3,0	ок. 8,3	ок. 333,3
	10	ок. 3,8	ок. 6,6	ок. 263,0

Данните за разхода са приблизителни и са възможни отклонения в зависимост от повърхността, върху която се нанася материалът и от начина на нанасяне. Точният разход да се определи на място на строителния обект.

**Продуктова гама**

K6	Опаковка	Брой/палети	Артикулен номер	EAN код
Торба	25 kg	54 торби/палет	653496	8606108939574



Обърнете внимание Информационния лист за безопасност!  
 Вижте Информационния лист за безопасност и CE обозначението на:  
[www.knauf.bg](http://www.knauf.bg)

Тел.: 0700 300 03

[info@knauf.bg](mailto:info@knauf.bg)

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

Кнауф България ЕООД, 1618 София, ул.Ангелов връх 27

Правото на технически промени е запазено. Валидно е съответното актуално издание. Нашата гаранция се отнася само за безупречното качество на нашия материал. Данните за разход, количество и изпълнение са практически стойности, които в случаи на отклонения от зададените условия не могат да се прилагат направо. Всички права са запазени. Промени, издаване и фотомеханични копия, включително във вид на извадки, само с изрично разрешение от фирма Кнауф България ЕООД.

K511f.bg/08.19/0

Конструктивните, статическите и строително-физичните качества на системите Кнауф са гарантирани само при изключителното използване на Кнауф системни компонентни или изрично препоръчани от Кнауф България ЕООД продукти.