



Система за лепене на плочки

K511c.bg

Технически лист

11/2019



Knauf Flex (Flexkleber)

Гъвкаво лепило за плочки C2TE

Описание на продукта

Фабрично приготвено флексово лепило за плочки на циментова основа. Предназначено за лепене на гранитогрес, гранит и керамични плочки върху стени и подове, с размер до 60 x 60 cm. За външна и вътрешна употреба.

Състав на продукта

Цимент, варовик, редиспергируем полимер, добавки за обработваемост и адхезия.

Начин на доставка:

Чувал 25 kg

Артикулен номер 58565

Чувал 5 kg

Артикулен номер 266432

Съхранение:

Съхранявайте чувалите върху дървени палети на сухо място.

Качество:

Продуктът подлежи на непрекъснат контрол на качеството и има CE обозначение. Употребете материала в срок от 12 месеца от датата на производство.

Област на приложение:

■ Поставяне на керамични плочки, гранит и гранитогрес върху стени и

подове, с размер до 60 x 60 cm. съгласно БДС EN 14411

- За външна и вътрешна употреба
- За употреба върху циментови замазки и нивелиращи смеси.
- За употреба върху измазани стени и гипсокартон
- За лепене на плочка върху плочка
- За системи с подово отопление
- За приложение/употреба в басейни
- Поставяне на плочки върху полимер-циментова хидроизолация Knauf

Характеристиките на лепилото

- Еластично циментово лепило за плочки C2TE съгласно БДС EN 12004
- Повишена гъвкавост
- Не свлича
- Удължено време на работа
- Студоустойчиво
- Гъвкаво
- Тънкослойно
- Сив цвят

Приложение

Основа, върху която се нанася лепилото	Подготовка на основата
Неносимоспособна	Отстранете всички неносимоспособни слоеве от материала
Неравна/грапава повърхност	Запълнете и изравнете неравностите със съответния разтвор
Циментова замазка, циментов разтвор за изравняване на пода	Нанесете върху основата Knauf Finish Grund или Tiefengrund и изчакайте да изсъхне
Измазани стенни повърхности или гипскартон	Нанесете върху основата Knauf Finish Grund или Tiefengrund и изчакайте да изсъхне
Бетонни повърхности	Нанесете върху основата Knauf Spezialhaftgrund
Съществуващи керамични плочки	Нанесете върху основата Knauf Spezialhaftgrund

Подготовка на основата

Основата, върху която се поставят плочките трябва да бъде суха, обезпрашена, обезмаслена, носимоспособна, равна и без остатъци, които намаляват адхезията на лепилото. Преди нанасяне на лепилото подгответе повърхността съгласно по-горната таблица "подготовка на основата".

Подготовка на материала

Съдържанието на торбата (25 kg) се изсипва в 8 l чиста вода и се разбърква до получаване на хомогенна смес. След 5 минути се разбърква отново и сместа е готова за употреба. При необходимост консистенцията може да се коригира чрез добавяне на вода или суха смес. Отвореното време на нанесеното лепило (за работа и корекция) е приблизително 40 минути. Използвайте приготвения материал в кофата в рамките на 5 часа. Почистете инструмента с вода веднага след неговата употреба.

Нанасяне

Нанесете лепилото по върху предварително подготвената повърхност с подходяща назъбена маламашка. Поставете плочката върху прясно нанесено лепило и я натиснете достатъчно силно, за да направите адекватна връзка между плочката и лепилото. При необходимост, нанесете тънък слой лепило върху цялата повърхност на плочката, както и върху повърхността, върху която ще се постави плочката. Общата дебелина на лепилото след поставянето на плочките не трябва да надвишава 5 mm.

В случай на образуване на коричка (тест с пръст), трябва да се отстрани втвърденото лепило и да се нанесе нов слой.

Климатични условия за работа

Материалът не се нанася при температура на въздуха и повърхността под +5°C и над 25°C. Защитете прясно нанесения материал от въздушни течения, прекалено бързо изсъхване и студ.

Специални забележки

- Минималният клас на якост на натиск на основата, върху която се поставят плочките, е CSII
- Нанасяйте тънък слой от лепилото. Обща дебелина след поставяне на плочките: до 5 mm
- Проходимост: след около 24 часа
- Пълно натоварване: след около 14 дни
- Започнете да фугирате едва, след като лепилото напълно изсъхне
- Преди да нанесете лепилото върху работната повърхност с подово отопление, същото трябва да бъде изключено (най-малко 24 часа преди началото на действията)
- При употреба в басейни да се фугира с епоксидни водонепропускливи смеси за фуги след цялостно изсъхване на лепилото
- Смесвайте лепилото само с чиста вода без добавки
- Почистете оборудването и инструмента с вода веднага след неговата употреба

Съвети относно безопасност

Виж информационния лист за безопасност.

Технически данни

БДС EN 12004

	Стойност	Стандарт
Сцепление	≥ 1,0 N/mm ²	БДС EN 1348
Сцепление, след отлежаване във вода	≥ 1,0 N/mm ²	БДС EN 1348
Сцепление след термично стареене	≥ 1,0 N/mm ²	БДС EN 1348
Сцепление след процеса замразяване - размразяване	≥ 1,0 N/mm ²	БДС EN 1348
Реакция на огън:	Клас E	БДС EN 13501-1+A1

Техническите данни са в съответствие с европейските стандарти. Възможни са малки отклонения в зависимост от условията на обекта.

Разход / Потребление

	Размер на зъбите на маламашката mm	Разход kg/m ²	Покривност m ² /чувал	Покривност m ² /тон
Лепене	6 - 10	прибл. 5,0	прибл. 5,0	прибл. 200,0

Всички данни относно разхода са приблизителни и дават отклонения в зависимост от повърхността, върху която материалът се нанася.

Производствена програма

FLEX	Опаковка/амбалаж	брой/палет	Артикулен номер	EAN номер
Чувал	25 kg	48 чувала/палет	58565	4006379047529
	5 kg	108 чувала/палет	266432	8606105251242



Обърнете внимание
 Информационния лист за безопасност!
www.knauf.bg

► **Tel.: 0700 300 03**

Кнауф България ЕООД, ул. Ангелов връх 27, 1618 София, тел.: 0700 300 03

► www.knauf.bg

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

► info@knauf.bg

Правото на технически промени е запазено. Валидно е съответното актуално издание. Нашата гаранция се отнася само за безупречното качество на нашия материал. Конструктивните, статичните и строителнофизическите качества на системите Кнауф могат да бъдат постигнати при употребата на отделни компоненти или други продукти, само при изричното одобрение на Кнауф България ЕООД. 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.

Издание: 2019 г.