

Затирка для тонких швов всех типов плитки Plitonit 3



20 кг

- ✓ Для наружных и внутренних работ
- ✓ Толщина затирочного шва от 1,5 до 6 мм
- ✓ Для влажных помещений
- ✓ Подходит для системы "теплый пол"

PLITONIT Plitonit Deutsche Qualität
ЛЕГКО БЫТЬ ПРОФЕССИОНАЛОМ



Скачать инструкцию на другом языке/
Download the manual in another language
kz | az | uz | tj | kg | tm | am | ge | mn

Область применения

Типы покрытия	Пол	Стены
Керамогранит	+	+
Керамическая плитка	+	+
Клинкерная плитка	+	+
Природный и искусственный камень	+	+
Мозаика и прозрачная плитка	+	+
Типы основания	Пол	Стены
Недеформирующиеся: бетон и железобетон (возраст более 6 месяцев), ячеистые блоки, кирпич, цементные штукатурки и прочие виды недеформирующихся оснований	+	+
Деформирующиеся: ГКЛ, ГВЛ, СМЛ	+	+
Сложные: ЦСП, OSB	+	+
Особо-сложные: "плитка на плитку", покрытые старыми щелочестойкими красками	+	+
Сфера работ	Пол	Стены
Помещения с нормальной влажностью	+	+
Помещения с повышенной влажностью	-	+
Наружные работы (фасад, цоколь и пр)	+	+
Совместимость с системой теплый пол (водяной и электрический)*	+	+

* более подробно ознакомиться с технологией укладки плитки совместно с системой "теплый пол" можно ознакомиться на сайте plitonit.ru

Технические характеристики

Цвет	См. на упаковке
Вяжущее	Цемент
Наибольшая крупность зерен заполнителя	0,2 мм
Рекомендуемая ширина затирочного шва	1,5-6 мм
Количество воды	
• на 1 кг смеси	0,3-0,34 л
• на 20 кг смеси	6-6,8 л
Температурный режим применения	от +5°C до +30°C
Температурный режим эксплуатации	до +70°C
Жизнеспособность растворной смеси	2 часа
Возможность хождения, через	24 часа
Контакт с водой разрешен, не ранее чем через	48 часов
Марка по прочности на сжатие через 28 суток, не менее	10 МПа
Включение полов с подогревом, не ранее чем через	7 суток
Прочность на растяжение при изгибе через 28 суток, МПа, не менее	3,5 МПа
Марка по морозостойкости, не менее	F50
Деформация усадки, не более	2 мм/м

Подготовка основания

1	Основание под затирку швов очистить от грязи и пыли, удалить отслаивающиеся фрагменты.
2	Глубина затирочного шва должна быть не менее половины толщины плитки.
3	Затирку швов производить в сроки, установленные производителем клеевой растворной смеси.

Приготовление растворной смеси

Для затворения сухой смеси необходимо использовать воду из питьевого водоснабжения.

Соотношение при смешивании: на 1 кг сухой клеевой смеси требуется 0,3-0,34 л воды (6-6,8 л на 20 кг)

1	Отмерьте необходимое для затворения сухой смеси количество воды комнатной температуры
2	Засыпьте сухую смесь в заранее отмеренное количество воды
3	Перемешайте сухую смесь и воду в течение 2-3 минут с помощью электромиксера или электродрели с насадкой до получения однородной консистенции**
4	Дайте раствору отстояться 5 минут и перемешайте повторно
5	При повторном перемешивании разрешается добавление воды до максимального значения вышеуказанного соотношения. Время использования готовой растворной смеси – не более 2 часов (сквозняки и высокая температура уменьшают это время)

** частота вращения не более 600 об/мин

Порядок производства работ

1	Перед заполнением швов поверхность плиток необходимо очистить влажной губкой.
2	Готовую затирочную смесь нанести на плитку резиновым шпателем или теркой, распределить диагональными движениями относительно швов и уплотнить до полного заполнения межплиточных швов.
3	Очистка плиточных швов: спустя 10-30 минут (в зависимости от водопоглощения плитки, температуры и влажности окружающей среды) облицованную поверхность протереть по диагонали к сетке шва слегка влажной губкой или теркой с поролоновым покрытием. Чрезмерное насыщение водой поверхностей швов и интенсивное их протирание может привести к вымыванию затирочной смеси и изменению цвета затирки.
4	Воду для протирания необходимо часто менять, чтобы она была чистой. Окончательная очистка поверхности плитки от высохшего налета производится с помощью сухой мягкой тряпки.

Условия проведения работ

При проведении работ и в течение последующих 3 суток, температура воздуха, основания и плитки должна быть в пределах от +5 °C до +30 °C. Температура растворной смеси в процессе проведения работ должна быть от +10°C до +30°C. Температура эксплуатации до +70°C. Затирка предназначена в том числе для наружных работ. При данном виде работ, поверхность шва необходимо защитить от атмосферных осадков во время выполнения работ и в течение последующих 24 часов.

Внимание

При производстве работ следует руководствоваться инструкциями по ведению общестроительных работ и технике безопасности в строительстве. При приобретении затирки обращайте внимание на номер партии, поскольку оттенок цвета от партии к партии может отличаться.

На оттенок цвета и его равномерность могут оказывать влияние следующие причины: первоначальная очистка плитки сухим способом; низкая влажность и высокая температура; прямые солнечные лучи и сквозняки; различия в глубинах швов; передозировка воды затворения и ее качество;

избыточное содержание влаги в основании; разная впитывающая способность боковых кромок плиток; неравномерно замешанная смесь. Перед затиранием швов между неглазурованной и шероховатой плиткой необходимо выполнить пробное заполнение швов, для проверки насколько хорошо смываются с плитки остатки затирочной смеси.

В процессе производства работ рекомендуется периодически перемешивать смесь. Запрещается введения дополнительного количества воды в готовую смесь. Не допускается использование ржавого инструмента.

Для затирки бассейнов используйте эпоксидную затирку PLITONIT Colorit Easy Fill. Затирка применяется в системе с другими продуктами PLITONIT. Например, для проведения облицовочных работ в жилых помещениях используйте затирку PLITONIT 3 в системе с грунтом PLITONIT, клеями для плитки PLITONIT и PLITONIT средство для удаления цементного налета.

Меры предосторожности

Смесь относится к 4 классу опасности (вещества малоопасные) по ГОСТ 12.1.007

При выполнении работ использовать перчатки, защитные очки, средства защиты органов дыхания

Избегать попадания смеси на кожу и в глаза. При попадании в глаза немедленно промыть их большим количеством воды

БЕРЕЧЬ ОТ ДЕТЕЙ!

Состав

Минеральный наполнитель, цемент, полимерные добавки.

Транспортировка и хранение

Смесь транспортировать в крытых транспортных средствах в соответствии с правилами перевозки грузов. Мешки с сухой смесью хранить в крытых сухих помещениях в условиях, обеспечивающих сохранность упаковки и предохранение от увлажнения.

Срок хранения в таре изготовителя – 12 месяцев со дня изготовления при соблюдении условий транспортирования и хранения.

Гарантии изготовителя

Изготовитель гарантирует соответствие смеси требованиям технических условий при соблюдении потребителем условий транспортирования, хранения и указаний настоящей инструкции. Изготовитель не несет ответственности при несоблюдении технологии работ с материалом, а также за его применение в целях и условиях, не предусмотренных данной инструкцией. Отклонение от массы нетто в соответствии с ГОСТ Р 8.579-2019. Продукция разрешена к использованию во всех видах гражданского строительства (Аэфф<370 Бк/кг, по НРБ-99/2009 СанПин 2.6.1.2523-09). Произведено по ТУ 5745-100-51552155-2015

Расход материала.

0,3-0,6 кг/м² в зависимости от ширины шва, размера и толщины плитки.

СЛУЖБА ПОДДЕРЖКИ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ

8 (800) 555 - 71 - 67

www.plitonit.ru

e-mail: info@mc-bauchemie.ru