



The Chemical Company

## MasterTile® FLX 555

Водостойкая затирочная смесь для заделки швов различной ширины всех видов керамической плитки и непитьвающих видов натурального камня.

### Описание

MasterTile® FLX 555 – цементная, готовая к применению сухая затирочная смесь для заполнения швов керамической плитки и непитьвающих видов натурального камня. При смешивании с водой образуется пластичный, однородный состав. Затирочный раствор рекомендуется наносить в швы толщиной от 2 до 8 мм с помощью резинового шпателя.

### Области применения

- Для внутреннего и наружного применения
- Для применения на вертикальных и горизонтальных поверхностях.
- Для затирки швов керамической, глазурованной, неглазурованной, фарфоровой, клинкерной плитки, стеклянной и керамической мозаики, керамогранита, искусственного и непитьвающего натурального камня.
- Применяется для затирки плитки в: административных зданиях; торговых и промышленных центрах; гостиницах; медицинских учреждениях; коммерческих и промышленных полах; влажных помещениях; жилых помещениях.

### Свойства материала

- Не образует трещин и не крошится.
- Имеет хорошее сцепление с плиткой в зоне шва.
- Для затирки швов шириной от 2 до 8 мм.
- Не царапает эмалированные поверхности.
- Имеет гладкую поверхность.
- Водоустойчива.
- Устойчива к ударам и вибрациям.
- Устойчива к моющим средствам.

Соответствует классу плиточной затирки CG2 согласно EN 13888

### Упаковка

Материал MasterTile® FLX 555 упакован во влагонепроницаемые мешки по 5 и 20 кг.

### Срок годности и условия хранения

Гарантийный срок годности материала 12 месяцев в ненарушенной заводской упаковке. Хранить в сухом закрытом помещении при температуре не ниже + 5°C.

### Технические характеристики (таблица 1)

Показатель	Значение
Ширина швов плитки, мм	2-8
Температура применения	+5 °C + 35 °C
Время созревания раствора	3 мин
Время жизни раствора	120 мин
Пешеходная нагрузка	через 24 часа
Водопоглощение	< 5 г
Прочность на сжатие	> 15 Мпа
Прочность на изгибе	> 3 Мпа
Температура эксплуатации	- 40 °C + 80 °C

### Применение

#### Приготовление раствора

Перед смешиванием MasterTile® FLX 555 с водой необходимо:

- проверить, что имеющегося количества материала MasterTile® FLX 555 будет достаточно принимая во внимание его расход;
- убедиться, что все необходимые материалы и оборудование (миксеры, ведра, шпателя, губки и т.д.) находятся под рукой;  
Для правильного приготовления раствора используйте следующую инструкцию:

1) откройте необходимые для работы мешки с MasterTile® FLX 555 незадолго до начала смешивания;



The Chemical Company

- 2) налейте в чистую емкость необходимое количество воды, указанное в таблице 2;
- 3) включите миксер, быстро и непрерывно добавляйте MasterTile® FLX 555.
- 4) после того, как засыпан весь MasterTile® FLX 555, смешивание следует продолжать в течение 3 минут, пока не исчезнут комки и смесь не станет однородной.
- 5) Оставьте смесь на 3 минуты для созревания.
- 6). Затем снова быстро перемешайте в течение 1 минуты.

#### Потребность воды для приготовления MasterTile® FLX 555 (таблица 2)

Количество воды в литрах на 5 кг мешок	Количество воды в литрах на 20 кг мешок
1,6 л	6,4 л

#### Применение

- Равномерно нанести раствор резиновым шпателем в стыки между плитками до полного заполнения шва, удаляя шпателем избытки затирки диагонально направлению шва. При необходимости, нанести MasterTile® FLX 555 повторно.
- Дать возможность раствору схватиться (пока он не будет выдерживать надавливания большим пальцем). Излишки затирки удалить слегка влажной губкой.
- После окончательного схватывания раствора удалить оставшийся на плитке налет влажной губкой.

#### Эластичные швы

Для деформационных швов, в местах примыкания (стена/пол), соединительных швов (дерево/керамическое покрытие, встроенные детали/керамическое покрытие) использовать герметизирующий состав. Для подбора нужного типа герметика обратитесь к специалисту BASF.

#### Обратите внимание

- Не использовать раствор при температуре ниже +5 и выше +35 градусов, а также при сквозняках.
- Никогда не добавляйте воду или сухую смесь в уже приготовленный раствор.
- Загрязнения с плитки и инструмента необходимо удалить с помощью воды сразу после окончания работ по затирке

плитки. После высыхания раствора возможна только механическая очистка.

#### Расход затирки (таблица 3)

Размеры плитки, см	Таблица расходов для цементной затирки. Глубина шва 8мм					
	Ширина швов					
	2мм г/м2	3мм г/м2	4мм г/м2	5мм г/м2	6мм г/м2	8мм г/м2
10x10	500	700	1000	1250	1500	2000
10x20	350	550	750	950	1150	1550
15x15	300	450	600	800	950	1250
15x20	250	400	550	750	900	1150
20x20	250	350	500	700	800	1050
20x25	200	350	500	600	750	1000
20x30	200	300	450	550	650	900
30x30	150	200	350	450	550	700

#### Меры предосторожности

Продукт содержит цемент, вызывающий раздражение кожи и слизистых оболочек. Поэтому следует избегать попадания в глаза и контакта с кожей. В случае раздражения, пораженные места тщательно промыть водой и обратиться к врачу, предоставив информацию о материале.

#### Примечание

Продукция сертифицирована. Условия производства работ и особенности применения нашей продукции в каждом случае различны. В технических описаниях мы можем предоставить лишь общие указания по применению. Эти указания соответствуют нашему сегодняшнему уровню осведомленности и опыту. Потребитель самостоятельно несет ответственность за неправильное применение материала.



The Chemical Company

[snabvsestroy@yandex.ru](mailto:snabvsestroy@yandex.ru)