



Затирка эпоксидная  
кислотостойкая (химически  
стойкая) двухупаковочная от  
российского производителя

ТУ 5772-005-74321702-2010Г.

## ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

Затирка предназначена для заполнения горизонтальных и вертикальных межплиточных швов шириной от 1 до 10 мм при защите строительных конструкций и футеровки технологического оборудования от воздействия химических агрессивных веществ с уровнем pH от 3,6 до 14 между уложенными штучными кислотоупорными изделиями (кислотоупорная керамическая плитка, кислотоупорный кирпич). Возможно применение затирки в цехах пищевых производств (без непосредственного контакта с пищей) и помещений к которым предъявляются повышенные требования к гигиене, устойчивости к мех. и ударным нагрузкам, абразивному износу, действию хим. реагентов и влажности.

## СВОЙСТВА

- ✓ Позволяет создавать долговечные межплиточные швы, проявляющие стойкость к абразивному износу, сильным механическим нагрузкам и теплостойкостью.
- ✓ Высокая прочность на ранних сроках твердения.
- ✓ Проявляет повышенную стойкость к действию минеральных кислот низкой и средней концентрации (30-50 %), органических кислот (до 15 %), растворов щелочей (до 50%), воды, нефтепродуктов, маслам, жирам и некоторым видам растворителей.
- ✓ Содержит дополнительные функциональные группы, повышающие стойкость к термоокислению и химическому воздействию реагентов.



Тел.: +7 804 333 4772  
(Бесплатно по РФ)  
Тел/факс: +7(8112) 601025



[www.himflex.com](http://www.himflex.com)  
[sale@himflex.ru](mailto:sale@himflex.ru) - отдел сбыта  
[himflex@himflex.ru](mailto:himflex@himflex.ru) - технические  
вопросы по продукции



Россия, 180559, Псковская область,  
Пск. р-н. д. Родина, ул. Юбилейная д. 14

Связующее: смесь модифицированных эпоксидных смол, мелкодисперсный химически инертный наполнитель, специальные функциональные добавки и отвердитель.

### ПОДГОТОВКА ШВОВ

Швы перед нанесением затирки должны быть просушены и очищены от пыли и остатков клея. Они должны иметь прямоугольное сечение, ширину от 1 до 10 мм и глубину не менее 2/3 от толщины плиток.

### ПРИГОТОВЛЕНИЕ СМЕСИ

Приготовление затирки производят на месте проведения работ путем тщательного перемешивания компонентов. Для этого необходимо вскрыть ведро с составом В (слабовязкая жидкость) и вылить его в состав А (густую пасту). Данные компоненты необходимо смешивать механическим миксером или низко-оборотистой дрелью со специальной насадкой до образования гомогенной однородной смеси без полосок и комочков. При этом следует особое внимание уделить перемешиванию затирки возле стенок и дна ведра.

При смешивании состава А и В необходимо строго выдерживать соотношение компонентов, указанное в паспорте на продукт и инструкции по применению. Отклонение от указанного соотношения в большую или меньшую сторону ведет к ухудшению технических свойств отвержденного состава!

### РАСХОД

Рекомендуемая ширина шва при укладке кислотоупорной плитки толщиной от 20 мм должна быть от 4 мм. Швы меньшей толщины значительно затрудняют их последующую разделку.

| Размер плитки             | 300x300 |     |      | Размер плитки     | 200x200 |     |     | 230x113 |
|---------------------------|---------|-----|------|-------------------|---------|-----|-----|---------|
| Толщина плитки            | 11      | 20  | 30   | Толщина плитки мм | 11      | 20  | 30  | 20      |
| Расход, кг/м <sup>2</sup> | 0,7     | 1,1 | 1,65 |                   | 0,9     | 1,6 | 2,2 | 2,4     |

### ПРИМЕНЕНИЕ ЗАТИРКИ

Himflex S наносят с помощью специального шпателя из твёрдой резины или гибким металлическим шпателем. Время работы с составом зависит от температуры окружающего воздуха. При этом следует учитывать, что температура облицовочных материалов и поверхностей может значительно отличаться от температуры воздуха в помещении. Рекомендуемая рабочая температура применения затирочного состава находится в интервале от +15°C до + 25°C. При температуре 20° ± 2 С время работы с составом равно примерно 40 минут. Использовать поверхность плитки для пешеходной нагрузки при таком температурном режиме можно уже через 24 часа. При более низких температурах воздуха возможность начала использования поверхности для пешеходной нагрузки может увеличиться и достигать до 72 часов.



## ОЧИСТКА ПЛИТКИ

После нанесения затирки поверхность плитки очищается с помощью влажной губки. Для более эффективной очистки и сокращения времени производства данных работ рекомендуем использовать состав Химфлекс-Очиститель. Очистка поверхности плитки должна быть произведена еще до того, как затирка стала твердой. При задержке с очисткой, если состав начал схватываться (свыше 40 мин), поверхность плитки можно очистить 10% раствором спирта. Если затирочный состав уже успел отвердеть, то очистка поверхности плитки весьма затруднена и возможна только механическим путем.

### ИНСТРУКЦИИ:

- Не рекомендуется для заполнения технологических (компенсационных) швов. Используйте для этой цели химически стойкий герметик Химфлекс PU 505
- Очищайте поверхность плитки с помощью Химфлекс-Очиститель до истечения срока схватывания состава
- Не подвергайте Himflex S воздействию растворителей ранее, чем через 1-2 недели после нанесения (в зависимости от температуры воздуха в помещении проведения работ)
- Строго соблюдайте соотношение компонентов А и В, указанное в паспорте на продукт. Отклонение от данного соотношения очень критично для конечного результата.

### ТЕХНИКА БЕЗОПАСНОСТИ

- Защищайте руки и глаза перчатками и очками
- При попадании на кожу немедленно и тщательно промойте её водой
- При попадании в глаза немедленно и тщательно промойте их водой и обратитесь к врачу

### ТРАНСПОРТИРОВКА И ХРАНЕНИЕ

Компоненты затирки (Составы А и В) необходимо хранить в герметично закрытой таре в крытых складских помещениях. Модифицированная эпоксидная смола, входящая в состав затирки, слабо подвержена эффекту кристаллизации и может храниться и транспортироваться даже при отрицательной температуре воздуха. При транспортировке и хранении затирки при температуре ниже 0° С распаковка тары должна производиться не ранее, чем через 24 ч после их выдержки при температуре 25±5° С.

