

MasterTile® DF 565 HF (бывшее название MASTERTILE® 565 HF)

Высокоустойчивая затирка для швов на цементной основе, специально разработанная для использования в бассейнах

ОПИСАНИЕ

MasterTile® DF 565 HF является затиркой на цементной основе, легкой в применении, устойчивой к механическим нагрузкам и воздействию химикатов, применяемой в бассейнах, а также устойчивой к образованию бактерий; используется в бассейнах, саунах, банях, термальных источниках, для затирки швов в бассейнах с керамической поверхностью, гранитной плиткой, мрамором, стеклянной мозаикой, фарфоровой керамикой. Отвечает нормам CG-2 в соответствии со стандартом EN 13888 (CG =затирки для швов на цементной основе, 2 = улучшенные свойства).

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

- Во внутренних и внешних помещениях, при вертикальном и горизонтальном применении.
- При заполнении швов керамики бассейнов, гранитной плитки, мрамора, стеклянной мозаики, и фарфоровой керамики.
- В плавательных и декоративных бассейнах.
- В цистернах хранения воды.
- В банях и саунах.
- На террасах и балконах.
- Используется в местах, где осуществляется механическая и химическая очистка.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

| | |
|-------------------------------------|---|
| Структура материала | В состав входят специальные цементы, синтетические добавки, высокотехнологичные наполнители |
| Прочность на сжатие | ≥50N/mm ² |
| Прочность на изгиб | ≥3,50N/mm ² |
| Значение усадки | ≤2mm/m |
| Температура применяемой поверхности | +5 +25°C |
| Температура эксплуатации | от -20 до +250°C |
| Срок созревание раствора | 3-5 минут |
| Время годности | 60 минут |

| | |
|---------------------|-----------|
| раствора | |
| Время затвердевания | 12-18 мин |
| Можно ходить | 6 часа |
| Нагрузка водой | 24 часа |

Вышеуказанные значения даны при температуре +23°C и 50% влажности. При высокой температуре сроки уменьшаются, при низкой температуре сроки увеличиваются

Преимущества

- Благодаря высокой технологичности данный материал обеспечивает превосходную устойчивость к химическим веществам, применяемым в бассейнах, а также к химическим чистящим средствам.
- Структура с высокой плотностью снижает уровень загрязнений к минимуму.
- Устойчив к нейтральным и щелочным веществам.
- При сравнении с другими затирками для швов на цементной основе, в данном материале увеличена устойчивость к кислотным чистящим средствам.
- Устойчив к чистке водяной струей с высоким давлением 100 бар и при температуре 150°C.
- Подходит для швов от 1 до 8 мм.
- Набирает прочность без образования трещин.
- Устойчив к замерзанию – растворению.
- Однокомпонентный. Легко применяется и очищается.

Подготовка поверхности

Перед заполнением швов керамической плитки бассейнов, гранитной плитки, мрамора, стеклянной мозаики, фарфоровой керамики, необходимо выдержать время до полного затвердения нанесенного клея. Перед использованием MasterTile® DF 565 HF поверхность необходимо почистить механическим методом, не испортив при этом керамику, и увлажнить влажной губкой.

Примечания

MasterTile® DF 565 HF необходимо размешивать при помощи механических миксеров, ни в коем случае не размешивать мастерком или лопаткой.

- При применении MasterTile® DF 565 HF, если температура помещения и

MasterTile® DF 565 HF (бывшее название MASTERTILE® 565 HF)

поверхности применения ниже +5⁰С или выше +25⁰С необходимо подождать достижения необходимой температуры. Кроме того не рекомендуется применять материал при сильно высоких температурах, ветреной погоде или погоде с осадками.

- В смесь MasterTile® DF 565 HF, которая уже начала высыхать, нельзя добавлять воду и новый материал.

- Перед применением на керамику, впитывающую большое количество воды, необходимо насытить керамику водой.

- Через 10 – 20 минут необходимо протестировать нажатием пальца на материал.

- Если материал не остается на пальце при тестировании нажатием пальца, необходимо приступить к процедуре насыщения шва водой. Таким образом предотвращается распыление и растрескивание шва, а также обеспечивается превосходно ровная поверхность.

- Процедуру очистки поверхности нельзя выполнять с применением опилок.

- При горизонтальных применениях для облегчения применения можно увеличить количество смешиваемой воды.

Чистка инструментов

Использованные инструменты и оборудование после применения очищаются водой.

Цвета

Белый №: 20

Упаковка

20 - килограммовый крафт-мешок, обтянутый полиэтиленом.

Хранение

В оригинальной нераспечатанной упаковке хранить в прохладном и сухом месте, предохранять от замораживания. При недолгом хранении ставить друг на друга не более 3 паллетов и осуществлять отправку по такой системе, чтобы вошедшая первой упаковка была отправлена первой. При долгом хранении нельзя материал ставить друг на друга паллетами.

Расход

Несмотря на то, что вся предоставленная в техническом описании информация является правдивой, точной и сочетает в себе проверенные данные и весь накопленный опыт, компания не несет никакой ответственности за применение материала не по назначению, за предоставленные технические рекомендации, и за действия наших представителей или дистрибьюторов.

Все данные, указанные в техническом описании периодически обновляются, обязанностью потребителя является получение последней обновленной версии.

| Размеры керамики | Таблица расхода для шпаклевки швов на цементной основе Глубина шва: 8мм. | | | | | |
|------------------|---|-------------------------------|-------------------------------|-------------------------------|-------------------------------|-------------------------------|
| | Ширина шва | | | | | |
| | 2мм. (гр./м ²) | 3мм. (гр./м ²) | 4мм. (гр./м ²) | 5мм. (гр./м ²) | 6мм. (гр./м ²) | 8мм. (гр./м ²) |
| 2,5 | 2500 | 3700 | - | - | - | - |
| 5x5 | - | 1900 | - | - | - | - |
| 10x10 | - | 1000 | 1350 | 1650 | 2000 | 2650 |
| 10x20 | - | 750 | 1050 | 1300 | 1550 | 2050 |
| 20x20 | - | 550 | 750 | 900 | - | - |
| 30x30 | - | 350 | 500 | 600 | - | - |

Количество расходуемого материала указано теоретически и указывает расход порошкообразного продукта.

Срок использования

Срок хранения при соблюдении необходимых условий хранения – 12 месяцев со дня производства. Вскрытые упаковки необходимо хранить в подходящих условиях хранения, плотно закрыв упаковку, и использовать в течение недели.

Ответственность

Данные, указанные в данном техническом документе, основаны на наших научных и практических данных. Компания «БАСФ Центральная Азия» несет ответственность только за качество продукта. Компания «БАСФ Центральная Азия» не несет ответственности за последствия вследствие неправильного применения и/или применения продукции вне указанных рекомендаций, места и формы применения.

Дополнительная информация. Хранение. Утилизация.

Рекомендуемая температура поверхности - от +5⁰ до +30⁰С. Запрещается слив оставшегося раствора в систему дренажа и канализацию. Руководствуйтесь местными положениями по утилизации отходов. Мешки со смесью должны храниться при температуре не ниже +5⁰С в условиях, обеспечивающих сохранность упаковки и предохранения от увлажнения на паллетах, приподнятых над землей.

Нарушение рекомендуемых условий хранения может быть причиной повреждения материала или упаковки.

Меры безопасности



The Chemical Company

MasterTile[®] DF 565 HF (бывшее название MASTERTILE[®] 565 HF)

При применении материала нужно пользоваться спецодеждой, защитными очками и перчатками. Нельзя допускать попадания материала на кожу, в случае попадания смыть большим количеством воды с применением средств гигиены. Более полную информацию можно найти в Правилах Безопасности по данному материалу (MSDS).

Несмотря на то, что вся предоставленная в техническом описании информация является правдивой, точной и сочетает в себе проверенные данные и весь накопленный опыт, компания не несет никакой ответственности за применение материала не по назначению, за предоставленные технические рекомендации, и за действия наших представителей или дистрибьюторов.

Все данные, указанные в техническом описании периодически обновляются, обязанностью потребителя является получение последней обновленной версии.

ТОО «БАСФ Центральная Азия»

Казахстан, г.Алматы, пр.Райымбека 211 А

Тел: +7 727 2790013 факс: +7 727 2333282

www.basf-cc.kz