



DEKOGROUT-HF 1/30

Высокопрочная, эластичная затирка на основе цемента

- Высокопрочная цементная затирка
- Повышенная стойкость к истиранию
- Водоотталкивающие свойства
- Устойчивая к циклам замораживания / оттаивания
- Устойчивая к плесени
- Устойчивая к очистке под высоким давлением
- Не содержит опасной мелкой кварцевой пыли
- Для использования внутри, снаружи и под водой
- Выполняет требования EN 13888, CG2WA
- Для швов шириной 3 - 20 мм
- Паропроницаемая
- Хорошие свойства нанесения и смывания
- Подходит для стен и полов с подогревом
- Цветовая гамма соответствует силиконовой гамме затирок DEKOSIL



ТЕХНИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА: Специальный эластичный затирочный раствор, быстровяжущий, для швов шириной 3 - 20 мм. Растворы DEKOGROUT-HF 1/30 состоят из специальных цементов, наполнителей с подобранной granulometrie и добавок, они разработаны для быстрого отвердевания с минимальной усадкой, до момента когда набирают высокую механическую прочность, хорошую эластичность и минимальное поглощение воды, а также хороший эстетический эффект.

ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ: Благодаря высокой механической прочности и износостойкости, DEKOGROUT-HF 1/30 особенно подходит для затирки швов плитки в бассейнах, автомойках, промышленных кухнях, торговых помещениях, торговых площадях, промышленных зонах и мастерских. Кроме того, DEKOGROUT HF1/30 может использоваться на обогреваемых стяжках в ванных комнатах, душевых и жилых помещениях, на террасах, балконах и лоджиях, а также фасадах. DEKOGROUT-HF 1/30 может использоваться в зонах с тяжелыми нагрузками, например там где присутствует очистное оборудование, очистка паром высокого давления или моющие автоматы. Кроме того, плотные затирочные швы обеспечивают повышенную устойчивость к очищающим химикатам. Нейтральные или щелочные очистители могут использоваться неограниченно. DEKOGROUT-HF 1/30 обладает повышенной устойчивостью к кислотным очистителям.

СПЕЦИФИКАЦИЯ: Междуплиточные швы в облицовке для пола и стен должны быть заполнены цементным, антибактериальным, эластичным, устойчивым к плесени, водоотталкивающим раствором, сертифицированным и тестированным в соответствии с нормой EN 13888 класса CG2WA, например, DEKOGROUT-HF 1/30 от Benfer Schomburg s.r.l.



ТЕХНИЧЕСКАЯ
КОНСУЛЬТАЦИЯ



ГАРАНТИЯ
СТРАХОВАНИЯ



ТЕХНИЧЕСКОЕ
ОБУЧЕНИЕ



ДЛЯ
ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО
ПРИМЕНЕНИЯ

СПОСОБ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ / ПОДГОТОВКА ОСНОВАНИЯ:

После того, как клей под плиткой будет достаточно отвердевшим следует очистить швы от клеевого раствора. Затем увлажнить поверхность плитки. В момент заполнения швов клей должен полностью высохнуть иначе испарение влаги может привести к прокрашиванию затирочного раствора. Предварительно смочить равномерно водой сильно пористые поверхности. Швы должны быть чистыми и свободными от веществ понижающих адгезию. Время начала затирания зависит от используемого клея и может составлять от 3 до 72 часов. Традиционные цементно-песчаные клеевые растворы быть полностью отвердевшими и равномерно сухим. Не затирайте плиток при неблагоприятной температуре (например, при прямом солнечном свете). Консистенция раствора должна регулироваться в зависимости от пористости облицовочного материала и основания.

ПОДГОТОВКА ПРОДУКТА: Смешивать DEKOGROUT-HF 1/30 с чистой водой в чистой емкости. Добавить приibl. 3,9 литра воды в зависимости от желаемой консистенции. Добавить 25 кг DEKOGROUT-HF 1/30 и размешивать до получения гладкой пасты. Мы рекомендуем использовать подходящий миксер приibl. 300-500 об / мин. После времени дозревания 4 минут смесь перемешивается снова. Чтобы избежать расхождений в цветовой гамме, соотношение порошка и воды должны быть идентичными в каждом очередном замесе.

НАНЕСЕНИЕ ПРОДУКТА: Наносить DEKOGROUT-HF 1/30 на стену и на пол с помощью эластичной терки под легким давлением по диагонали к сетке швов, чтобы профиль шва был полностью заполнен. После того, когда раствор начнет высыхать (проверьте прикосновением), промойте контуры швов с помощью увлажненной губки. Через 10-15 минут смыть всю поверхность влажной губкой. Оставьте компенсационные швы пустыми для заполнения эластичной силиконовой DEKOSIL или DEKOFLEX-PU.

После нескольких часов смыть оставшуюся пленку с помощью губки и чистой воды. Не используйте сухие ткани для чистки, так как существует риск прокрашивания из-за того что сухой порошок можно втереть во все еще влажные швы. Защитите свежие швы от воздействий, неблагоприятных факторов таких как высокая температура, ветер, дождь или мороз.

В неблагоприятных погодных условиях (низкая влажность, сквозняки, ветер) и при сильно пористых керамических покрытиях для оптимальной прочности раствора может потребоваться повторное смачивание водой с помощью губки. Часто меняйте воду для очистки на чистую. Если керамическая плитка имеет профилированную поверхность, шероховатую или неглазурованную поверхность или поверхность с большими порами или предусматривается облицовка натуральным камнем или керамическими плитками поверхность, которых имеет микропоры различной величины, рекомендуется провести пробное затирание, чтобы определить возможность полностью смыть затирку и остатки пигмента. (возможно, слегка предварительно увлажнить поверхность или импрегнировать перед затиранием). Время смывания затирки зависит от типа плитки и температурных условий.

СОВЕТЫ:

- Не добавляйте дополнительную воду или порошок в DEKOGROUT-HF 1/30, который уже начал затвердевать, чтобы повторно использовать продукт. Существует повышенный риск прокрашивания.
- Не посыпывайте свежие швы порошком и не чистите свежий DEKOGROUT-HF 1/30 сухим материалом. Существует повышенный риск прокрашивания.
- Используйте только чистую воду и чистые инструменты.
- Перед заполнением швов тщательно очистите щели.
- Учитывайте время отвердевания клея и клеящих растворов. Прокрашивание может произойти от слишком раннего заполнения швов.
- Защитите швы от быстрого высыхания на сквозняках и сильном солнечном свете, применяя полиэтиленовую пленку или повторное смачивание швов.

- Защищайте не отвердевшую затирку от дождя и мороза.
- Не улучшайте DEKOGROUT-HF 1/30 с помощью CEMLATEX GIUNTI.
- Швы в углах, местах выхода труб, а также по периметру и компенсационные швы должны быть заполнены эластичным материалом, таким как DEKOSIL или DEKOFLEX-PU, в зависимости от применения.
- Использование DEKOGROUT-HF 1/30 не заменяет применения гидроизоляции!
- Для регулярного ухода и чистки затертой поверхности рекомендуем применять нейтральные или низко-щелочные чистящие средства в предписанной для применения концентрации. После каждой чистки поверхность споласкивать чистой водой. После очистки поверхность должна быть промыта чистой водой. Обратите внимание на разную способность абсорбции основания.
- Неравномерное воздействие влаги из-за нижеприведенной конструкции, слоя раствора, различий в температуре или покрывающих материалах может привести к расхождениям цвета в структуре соединения, которые не влияют на качество суставного раствора и могут выровняться через положительные условия окружающей среды.
- Неравномерное воздействие влаги, обусловленное нижней конструкцией, разным слоем раствора, разными температурами или материалами покрытия, может привести к различиям в цветах швов, которые не ухудшают качество затирочного раствора и могут в значительной степени исчезнуть при благоприятных условиях окружающей среды. Гарантия не распространяется на различия в цвете затирки.
- В случае высоких механических нагрузок, таких как чистящие машины или химические нагрузки, мы рекомендуем применять двухкомпонентный, высокопрочный эпоксидный продукт DEKOGROUT-2K.
- Перед заполнением дилатации по периметру и компенсационных швов, рекомендуем применять дилатационные шнуры или другие элементы из полистирола или пенопласта.
- Если требуется травление, швы должны быть достаточно увлажнены.
- В пределах одного помещения должны применяться только материалы из одной партии.
- Для достижения оптимальной гидратации цемента необходимо обеспечить достаточное количество влаги. Это особенно касается непитывающего камня или плитки; т.к., в таком случае, нет эффекта накопления влаги
- Для затирки плит из натурального или искусственного камня учитывайте специфические свойства облицовочного материала (склонность к изменению цвета). Когда существует сомнение, выполните пробную затирку. Для затирки природного камня мы рекомендуем затирку с помощью DEKOGROUT+.
- Не подлежащие обработке участки, защищать от контакта с DEKOGROUT-HF 1/30.

Соблюдайте требования действующего листа безопасности ЕС

	ЦВЕТ	КОД	УПАКОВКА	ПОДДОН
	Grigio chiaro	7035	Мешок 25 кг	Поддон 42 мешка
	Grigio cemento	7030	Мешок 25 кг	Поддон 42 мешка
	Off white	Off white	Мешок 25 кг	Поддон 42 мешка
	Travertino	Travertino	Мешок 25 кг	Поддон 42 мешка
	Beige	1013	Мешок 25 кг	Поддон 42 мешка

Примечание: Напечатанные выше цвета воспроизведены максимально точным образом, однако, тем не менее, они являются ориентировочными и должны быть проверены пользователем, на котором лежит вся ответственность, вытекающая из использования продукта.

DEKOGROUT-HF 1/30 - РАСХОД								
Размер плитки (см)	Ширина шва (см)	Глубина шва (см) – расходкг на м ²						
		0,3	0,4	0,5	0,8	1	1,5	2
20x20	0,4	2,29	3,06	3,82	6,11	7,64	11,46	15,28
30x30	1,0	3,82	5,09	6,37	10,19	12,73	19,10	24,47
24x11,5	1,0	7,37	9,83	12,28	19,65	24,57	36,85	49,13
30x60	1,0	2,87	3,82	4,78	7,64	9,55	14,33	19,10
45x45	1,0	2,55	3,40	4,24	6,79	8,49	12,73	16,98
60x60	1,0	1,91	2,55	3,18	5,09	6,37	9,55	12,73
60x60	2,0	3,82	5,09	6,37	10,19	12,73	19,10	25,47
45x90	2,0	3,82	5,09	6,37	10,19	12,73	19,10	25,47

ОЧИСТКА: Очистка покрытий должна проводиться с помощью влажной тряпки или губки до того, когда затирка начнет затвердевать.

УПАКОВКА: Все цвета доступны в мешках по 25 кг.

ХРАНЕНИЕ: в сухом месте, в оригинальной закрытой упаковке; открытые мешки должны быть снова закрыты и использоваться как можно скорее.

СРОК ХРАНЕНИЯ: 12 месяцев.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Классификация по норме:	EN 13888, CG2WA
Основа:	Цемент, минеральные наполнители, высококачественные добавки и пигменты
Цвета:	белый, бежевый, травертино, гриджио cemento, гриджио чиаро
Объемный вес:	1,4 кг / дм ³
Максимальный размер зерна:	0,5 мм
Опасность:	Нет. Возможное раздражение глаз и кожи при контакте из-за присутствия цемента
Воспламеняемость:	нет
Пропорции смешивания:	16-18% воды, эквивалент 3,9-4,5 л воды на 25 кг мешок
Время смешивания:	2-3 минуты (смеситель 300 - 500 об / мин)
Консистенция смеси:	Жидкий раствор
Плотность раствора:	2,1 кг / дм ³
Жизнеспособность:	90 минут при + 23 ° C
Температура применения:	от + 5 ° C до + 35 °
Ширина швов:	от 3 до 20 мм
Возможность вхождения:	спустя 6 часов
Полные нагрузки:	спустя 1 день
Окончательное упрочнение:	спустя 7 дней
Влагостойкость:	Отличная
Стойкость к старению:	Отличная
Прочность на сжатие спустя 28 дней:	50 Н / мм ²
Прочность на изгиб спустя 28 дней:	9 Н / мм ²
Термостойкость:	от -30 ° C до + 90 ° C
Хранение:	12 месяцев в сухом месте, в оригинальной закрытой упаковке; открытые мешки должны быть снова закрыты и использоваться как можно скорее

Примечание: Данные и информация, приведённые в настоящем документе, основаны на наших исследованиях. Они являются только ориентировочными и подлежат проверке пользователем материала, который несёт всю ответственность за последствия использования продукта.