



DEKOGROUT+

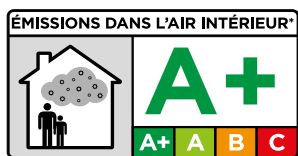
Универсальная затирка для заделки швов, специально предназначенная для использования с плитками большого формата. Прекрасно подходит для использования с керамогранитом, натуральным или синтетическим камнем

- + эстетичность: прочная гладкая поверхность
- + долговечная: легко моется и обладает высокой стойкостью к механическим воздействиям и химическим средствам
- + высокая безопасность для здоровья людей: сертификат EC1 подтверждающий очень низкий уровень эмиссии летучих органических соединений
- + высокая стойкость к плесени и бактериям, водоотталкивающая
- + универсальность применения: для внутренних и наружных работ, подводных сооружений
- + большая скорость и простота укладки: долгая жизнеспособность раствора (45 минут) , возможность хождения спустя 6 часов.

Для швов шириной от 1 до 10 мм, прекрасно подходит также для ректифицированной плитки. Для обогреваемых стен и полов.

Цвета соответствуют цветам силиконового герметика для швов DEKOSIL.

Соответствует требованиям стандартов EN 13888, CG2WA



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

DEKOGROUT+ специальная быстровяжущая затирка, содержащая цемент, высокотехнологичные полимеры, наполнители с определённой фракцией и специальные добавки, пригодные для заделки швов между напольными и настенными керамическими плитками всех типов на разнообразных основаниях, придающая водонепроницаемость и стойкость к механическим воздействиям и химическим средствам. Она специально разработана для обеспечения быстрого беззастывающего высыхания и особо подходит для использования с натуральным камнем, в том числе чувствительным к внешним воздействиям, изменению цвета и размеров. Затирка DEKOGROUT+ обладает повышенной стойкостью к пятнам, плесени и бактериям, имеет более эстетичный внешний вид, устойчива к старению и отличается превосходной очищаемостью швов. Затирка DEKOGROUT+ доступна в 15 цветах.

ВЫДЕРЖКА ИЗ ТЕХНИЧЕСКИХ УСЛОВИЙ:

Швы керамической плитки на полах и стенах должны затираться пластичной антибактериальной быстротвердеющей цементной затиркой DEKOGROUT+ компании Benfer, стойкой к пятнам, плесени и бактериям, водоотталкивающей, с сертификатом EC1 PLUS соответствия стандарту EN 13888 по классу CG2WA.



ТЕХНИЧЕСКИЕ
КОНСУЛЬТАЦИИ



ГАРАНТИЯ
СТРАХОВАНИЯ



ТЕХНИЧЕСКОЕ
ОБУЧЕНИЕ



ДЛЯ
ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО
ПРИМЕНЕНИЯ

ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ:

Затирка швов для стеклянной мозаики, плитки всех типов и форматов, природного камня, в том числе чувствительного к прокрашиванию или деформации, на полах и стенах внутри и снаружи помещений. Для швов шириной от 1 до 10 мм в ванных, душевых, залах, на террасах, балконах и портиках, а также на фасадах, в бассейнах, торговых помещениях, на плавающих и подогреваемых стяжках, в общем, для всех случаев, когда требуется покрытие с превосходной эстетикой, гигиеной, долговечностью и очищаемостью.

СПОСОБ ПРИМЕНЕНИЯ:

Окружающие условия:

Для качественного выполнения работы с использованием DEKOGROUT+ очень важны окружающие условия, т.к. от них зависит жизнеспособность раствора и время высыхания до возможности хождения. Поэтому работы с DEKOGROUT+ рекомендуется проводить при температуре от 5 до 35 °С. Обрабатываемые поверхности необходимо защитить от прямого солнечного света, сквозняков, сильного ветра и дождя. Перед использованием рекомендуется выдержать DEKOGROUT+ при температуре от 15°С до 25°С в течение 24 часов. Температура воды для приготовления раствора должна быть в пределах от 15 до 25 °С. Данные правила улучшают наносимость раствора.

ПОДГОТОВКА ОСНОВАНИЯ:

Основания должны быть прочными, без деформаций и движений других чем свойственные для обычной конструкции здания. Поэтому не допускаются основания из лёгких и тонких конструкций. Перед заделкой швы тщательно очищают от остатков цемента движений других чем свойственные для обычной конструкции, удаляют пыль и другие материалы снижающие адгезию. Очень важно, чтобы швы и плиточный клей были сухими (время высыхания указывается в инструкциях). Пористые поверхности предварительно равномерно увлажняют водой.

Для клеев компании Benfer необходимо соблюдать следующие сроки (при температуре +23°С и относительной влажности 50%):

Клеи с нормальным временем высыхания: 12 часов

Быстровысыхающие клеи: 3 часа

ПОДГОТОВКА ПРОДУКТА:

DEKOGROUT+ смешивают с водой в чистой ёмкости. В зависимости от необходимой консистенции используют 0,55-0,60 л воды.

Добавляют 2,5 кг DEKOGROUT+ и смешивают мешалкой до получения однородной массы без комков. Рекомендуется использовать мешалки со скоростью вращения 300-500 об/мин. Оставляют на время созревания 2 минуты, а затем перемешивают снова. Во избежание изменения оттенка необходимо использовать одинаковое соотношение компонентов. Жизнеспособность раствора составляет 45 минут.

НАНЕСЕНИЕ:

Затирку DEKOGROUT+ наносят на полы и стены тонким шпателем, легко прижимая, затирая швы по диагонали для их полного заполнения и удаляя излишки материала. Как только затирка начнёт застывать (на ощупь), проводят формирование швов. Ещё через 10-15 минут плитку моют губкой. Компенсационные швы не затирают для последующей заделки эластичным герметиком DEKOSIL. После первоначального схватывания остатки раствора удаляют слегка влажной губкой.

Не допускается использование для очистки сухой тряпки из-за возможности изменения цвета при смешивании сухих частиц раствора с ещё не высохшими. Свежие швы необходимо защитить от высоких температур, ветра, дождя и мороза, которые негативно сказываются на высыхании раствора. В неблагоприятных климатических условиях (низкая влажность, ветер и т.п.) на сильновпитывающей плитке затирка будет схватываться лучше, если предварительно увлажнить швы чистой водой с помощью губки. Воду, используемую для смывки, следует регулярно менять. Для фигурной, фасонной и пористой плитки, а также натурального камня рекомендуется провести испытание на небольшом участке (предпочтительно слегка увлажнить поверхность или обработать её изолирующим средством, перед нанесением раствора).

Момент приступления к очистке определяется типом плитки и окружающими условиями.

Очистка после нанесения:

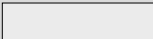
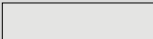
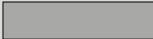
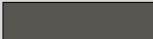
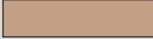
Затирка при правильной очистке не требует дальнейшей смывки. При наличии на поверхности плитки застывших следов затирки их удаляют кислотными чистящими средствами типа BENFERCLEAN и BENFERCLEAN STRONG в соответствии с указаниями в инструкции.

Время высыхания до полных нагрузок:

Время высыхания до эксплуатации зависит от окружающих условий. При температуре 23 °С (температура, идеальная для использования затирки) время высыхания до хождения составляет 6 часов. Перед началом эксплуатации покрытия необходимо убедиться в том, что материал швов полностью высох.

ВАЖНЫЕ ЗАМЕЧАНИЯ:

- Размеры швов должны соответствовать используемой затирке. Минимальная рекомендуемая ширина швов на внутренних полах и стенах составляет 2 мм, на наружных полах и стенах - 5 мм.
- Несмотря на то, что затирка DEKOGROUT+ отличается большей деформируемостью по сравнению с плиткой, она не считается эластичным материалом. Поэтому при производстве полов необходимо всегда делать компенсационные швы: внутри на каждые 25 м² и снаружи на каждые 9 м² для тёмных полов и 12 м² для светлых полов, всегда следует переносить на плитку существующие конструкционные дилатации.
- Компенсационные швы заделывают силиконовым герметиком DEKOSIL или полиуретановым герметиком DEKOFLEX, предварительно тщательно очистив швы от материалов, снижающих адгезию.
- Первые 6 часов после завершения работ поверхность необходимо защищать от неблагоприятных атмосферных факторов: прямого солнечного света, ветра, дождя и т.п.
- Перед началом работ участка, не подлежащие обработке, следует защитить от загрязнения затиркой.
- Благодаря наполнителям с подобранной фракцией DEKOGROUT+ подходит для затирки швов шириной от 1 мм.
- Не допускается затирка швов, заполненных водой, а также при наличии на плитке следов пыли, цемента, масел.
- После очистки вода не должна оставаться в швах.

DEKOGROUT+ цвета			
цвет	№ арт.	цвет	Упаковка 4 мешка весом по 2,5 кг
	000002500	Bianco	4 мешка весом по 2,5 кг
	000002501	Grigio argento	4 мешка весом по 2,5 кг
	000002502	Manhattan	4 мешка весом по 2,5 кг
	000002503	Grigio chiaro 7035	4 мешка весом по 2,5 кг
	000002504	Grigio 7042	4 мешка весом по 2,5 кг
	000002505	Antracite 7037	4 мешка весом по 2,5 кг
	000002506	Jasmine	4 мешка весом по 2,5 кг
	000002507	Off White	4 мешка весом по 2,5 кг
	000002508	Beige	4 мешка весом по 2,5 кг
	000002509	Travertino	4 мешка весом по 2,5 кг
	000002510	Camel	4 мешка весом по 2,5 кг
	000002514	Nocciola	4 мешка весом по 2,5 кг
	000002513	Caramello	4 мешка весом по 2,5 кг
	000002511	Tabacco	4 мешка весом по 2,5 кг
	000002512	Marrone	4 мешка весом по 2,5 кг

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+ Расход, кг на 10 м ² поверхности								
Ширина см	Длина см	Толщина см	Ширина швов (см)					
			0,1	0,2	0,3	0,5	0,7	1
2,5	2,5	0,2	2,32	4,63	6,95	11,58	16,21	23,15
10	10	0,6	1,74	3,47	5,21	8,68	12,15	17,36
30	30	1,0	0,96	1,93	2,89	4,82	6,75	9,65
30	60	1,0	0,72	1,45	2,17	3,62	5,06	7,24
60	60	1,0	0,48	0,96	1,45	2,41	3,38	4,82
15	90	1,0	1,13	2,25	3,38	5,63	7,88	11,25
60	120	1,0	0,36	0,72	1,09	1,81	2,53	3,62
80	80	0,6	0,22	0,43	0,65	1,09	1,52	2,17
100	100	0,4	0,10	0,20	0,30	0,51	0,71	1,01
100	300	0,6	0,12	0,23	0,35	0,58	0,81	1,16
160	320	1,2	0,16	0,23	0,49	0,81	1,14	1,63

ОЧИСТКА: Очистку покрытия проводят влажной тряпкой или губкой до отверждения затирки.

РАСХОД: см. ТАБЛИЦУ

УПАКОВКА: DEKOGROUT+ упаковывается в мешки по 2,5 кг, 4 мешка - пластмассовое ведро, 27 ведер на европоддон размерами 120x80x105(в).

ХРАНЕНИЕ: В сухом месте в целой оригинальной упаковке. Вскрытые упаковки должны плотно закрываться и использоваться как можно скорее.

СРОК ГОДНОСТИ: 18 месяцев.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Состав:	специальные цементы, минеральные наполнители, добавки нового поколения
Объемный вес:	1,20 кг/дм ³
Опасность:	Возможно раздражение кожи и глаз при контакте с продуктом
Воспламеняемость:	Нет
Пропорция смешивания:	22-24% воды, что соответствует 0,55 -0,60 л воды на мешок весом 2,5 кг
Время смешивания:	2-3 минуты (с использованием смесителя со скоростью вращения 300 - 500 об/мин)
Консистенция смеси:	тиксотропный раствор
Плотность раствора:	1,80 кг/дм ³
Температура нанесения:	От + 5°C до + 35°C

Возможность осторожного хождения:	через 6 часов
Ввод в эксплуатацию:	через 24 часа
Окончательное затвердевание:	через 7 дней
Соответствие нормативным документам:	EN 13888 RG2WA
Влагостойкость:	очень высокая
Стойкость к старению:	очень высокая
Стойкость к воздействию температур:	От -30 °C до +90 °C
Хранение:	в сухом месте

*данные, измеренные при +23°C и относительной влажности 65%

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.