

CE 40 Aquastatic

Ceresit

ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ

Эластичная водоотталкивающая затирка для швов до 10 мм

СВОЙСТВА

- ▶ выпускается 24 цветов, включая белый;
- ▶ обладает противогрибковым эффектом;
- ▶ водоотталкивающая (эффект Aquastatic);
- ▶ новая формула содержит активную минеральную добавку Silica Active, обеспечивающую легкость очистки плитки после затирания, высокую пластичность состава и стабильность цвета;
- ▶ устойчива к загрязнению, легко моется;
- ▶ эластичная, устойчива к деформациям;
- ▶ обладает высокой стойкостью цвета;
- ▶ идеально гладкая;
- ▶ водо и морозостойкая;
- ▶ может применяться на полах с подогревом;
- ▶ пригодна для внутренних и наружных работ;
- ▶ экологически безопасна.



ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Затирка CE 40 Aquastatic предназначена для заполнения швов керамических, каменных (в том числе мраморных) и стеклянных облицовок на полах и стенах внутри и снаружи зданий, при ширине шва до 10 мм. Благодаря высокой эластичности затирка может применяться на деформирующихся основаниях (ДСП, гипсокартоне и др.) и основаниях, подверженных температурным колебаниям (полах с подогревом, террасах, ваннах открытых бассейнов и т.п.). Благодаря высокой степени гидрофобизации затирки (эффект Aquastatic) капли воды стекают с поверхности и не проникают в ее структуру. Это свойство позволяет использовать смесь в местах, подверженных периодическому интенсивному воздействию воды (душевые, ванные комнаты, кухни, бассейны, находящиеся внутри помещений и т.д.). Угловые, деформационные и примыкающие к санитарно-техническому оборудованию швы рекомендуется заполнять силиконовой затиркой CS 25.

ПОДГОТОВКА ОСНОВАНИЯ

Заполнение швов плиточной облицовки следует выполнять только по истечении срока, указанного в инструкции на использованный клей. Если для крепления плитки использовалась традиционная цементно-песчаная смесь, заполнение швов можно производить не ранее чем через 7 суток после укладки плитки.

Основание и плиточный клей должны быть сухими. Кромки швов должны быть очищены от плиточного клея, а также от пыли, жиров и других загрязнений, препятствующих адгезии затирки. Края впитывающих плиток рекомендуется смочить влажной губкой. При заполнении швов существующей плиточной облицовки старую затирку следует полностью удалить. Швы облицовок должны иметь одинаковую глубину.

В случае матовой, неглазурованной или каменной плитки необходимо произвести пробу на окрашивание плитки пигментами, содержащимися в затирке.

ВЫПОЛНЕНИЕ РАБОТ

Для приготовления смеси берут отмеренное количество чистой воды с температурой от +15 до +20°C. Сухую смесь постепенно добавляют в воду при перемешивании, добиваясь получения однородной массы без комков. Перемешивание необходимо производить миксером или дрелью с насадкой при скорости вращения 400–800 об/мин. Затем выдерживают технологическую паузу около 5 минут для созревания смеси и перемешивают еще раз. Смесь, готовая к применению, должна быть израсходована в течение 2 часов с момента приготовления. Передозировка воды приводит к ухудшению технических характеристик затирки!

Швы заполняют затиркой при помощи резинового шпателя, собирая излишки с поверхности диагональными движениями. Примерно через 15 минут поверхность облицовки аккуратно протирают влажной, хорошо отжатой, часто споласкиваемой губкой. Чрезмерное увлажнение швов может привести к появлению разнотона! Высохший налет с плитки удаляют сухой мягкой тканью не позднее 8 часов после заполнения швов.

Технологический проход возможен через 8 часов, а первый контакт с водой — через 7 дней после заполнения швов.



Качество для Профессионалов

РЕКОМЕНДАЦИИ

Работы следует выполнять при температуре воздуха и основания от +5 до +30 °С и относительной влажности воздуха не выше 80%. Повышенная влажность основания, разное количество воды затворения, неравномерное высыхание и слишком интенсивное заглаживание швов могут привести к появлению разнотона. Во избежание различия оттенков швов, на одной плоскости рекомендуется использовать затирку одной партии. При работе следует использовать инструменты из нержавеющей стали. В течение 24 часов после заполнения швов затирку необходимо предохранять от пересыхания (защищать от прямых солнечных лучей, ветра, нагрева и т.д.), а в течение 7 дней — от контакта с водой (при наружных работах предусматривать защиту от дождя).

При устройстве облицовок на стяжках с подогревом подогрев должен быть выключен не менее чем за 48 часов до начала работ и включен не ранее чем через 72 часа после их завершения.

Затирка приобретает заявленный цвет по истечении 24–48 часов, в зависимости от условий окружающей среды, после затирания швов, выполненного в соответствии с рекомендациями по применению. Оттенок цвета готовой затирки в шве может отличаться от цвета сухой смеси; обозначенного цвета на упаковке; рекламных образцов.

СРОК ХРАНЕНИЯ

В сухих условиях, на поддонах, в оригинальной неповрежденной упаковке — не более 24 месяцев со дня изготовления.

УПАКОВКА

Сухая смесь CE 40 Aquastatic поставляется в пластиковых ведрах по 2 кг.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Состав CE 40 Aquastatic: смесь цемента, минеральных заполнителей, пигментов и полимерных модификаторов

Насыпная плотность сухой смеси:	0,95 ± 0,1 кг/дм ³
Количество воды затворения:	0,56 - 0,60 л на 2 кг сухой смеси
Плотность смеси, готовой к применению:	1,75 ± 0,1 кг/дм ³
Подвижность по погружению конуса, Пк:	7,5 ± 1,0 см
Время потребления:	не менее 2 часов
Температура применения:	от +5 до +30 °С
Возможность технологического прохода:	через 8 часов
Прочность на сжатие в возрасте 28 суток:	не менее 15 МПа
Прочность на растяжение при изгибе в возрасте 28 суток:	не менее 3,0 МПа
Адгезия к бетону в возрасте 28 суток:	не менее 0,6 МПа
Достижение полной гидрофобности:	через 7 дней
Морозостойкость затвердевшего раствора:	не менее 50 циклов
Температура эксплуатации:	от -50 до +70 °С
Группа горючести:	НГ (ГОСТ 30244-94)

Ориентировочный расход сухой смеси CE 40 Aquastatic в зависимости от ширины шва и размера плитки:

Размер плитки, см	Ширина шва, мм	Расход CE 40 Aquastatic, кг/м ² облицовки
5x5	2	около 0,6
5x5	3	около 0,7
10x10	2	около 0,4
10x20	3	около 0,4
15x15	3	около 0,4
20x20	5	около 0,5

Цветовая гамма CE 40 Aquastatic

1	Белый	52	Какао
4	Серебристо-серый	55	Терра
10	Манхеттэн	16	Графит
7	Серый	25	Сахара
13	Антрацит	37	Чили
40	Жасмин	49	Кирпичный
28	Персик	58	Шоколад
31	Розовый	64	Мята
41	Натура	67	Киви
43	Багама	79	Светло-голубой
46	Карамель	80	Небесный
47	Сиена	90	Лаванда

Продукт содержит цемент и при взаимодействии с водой дает щелочную реакцию, поэтому при работе с ним необходимо защищать глаза и кожу. При попадании смеси в глаза следует промыть их водой и обратиться за помощью к врачу.

Все изложенные показатели качества и рекомендации верны для температуры окружающей среды +20 °С и относительной влажности воздуха 60%. В других условиях технические характеристики материала могут отличаться от указанных.

Кроме технического описания при работе с материалом следует руководствоваться соответствующими строительными нормами и правилами. Изготовитель не несет ответственности за несоблюдение технологии при работе с материалом, а также за его применение в целях и условиях, не предусмотренных настоящим техническим описанием. При сомнениях в возможности конкретного применения материала следует испытать его самостоятельно или проконсультироваться с изготовителем. Техническое описание, а также неподтвержденные письменные рекомендации, не могут служить основанием для безусловной ответственности изготовителя. С появлением настоящего технического описания все предыдущие становятся недействительными.

ТОО «Henkel Central Asia & Caucasus» («Хенкель Централ Эйша энд Коукасас»), ул. Масанчи 78, Алмалинский район, г. Алматы, Республика Казахстан. Тел.: +7 (727) 244 33 99; Факс: +7 (727) 244 33 90; www.henkel.com

Адрес завода производителя: Республика Казахстан, 040800, Алматинская область, г. Капшагай, пос. Заречный, строение 30 А, Промзона



Качество для Профессионалов