

CE 40

»AQUASTATIC«

Эластичный водостойкий цветной шов (1–6 мм)

СВОЙСТВА



- ▶ защита от плесени и грибка
- ▶ высокий уровень гидрофобизации
- ▶ стабильность и однородность цвета
- ▶ для влажных помещений, бассейнов и полов с подогревом
- ▶ устойчивость к образованию трещин и царапин



ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Смесь Ceresit CE 40 Aquastatic с технологией SILICA ACTIVE предназначена для затирки швов керамических, стеклянных облицовок, а также облицовок из искусственного и натурального камня, в том числе мрамора, при работах на горизонтальных и вертикальных поверхностях. 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, ванн комнаты, кухни, бассейны, находящиеся внутри помещений и т. д.). Эффективна при облицовке на основаниях, подверженных деформации: полы с подогревом, плиты из стружки и гипсокартона. Деформационные швы в облицовке и места примыкания сантехнического оборудования к облицовке необходимо заполнить герметиком Ceresit CS 25.

ПОДГОТОВКА ОСНОВАНИЯ

Перед затиркой швы должны быть очищены от пыли, грязи, клея и других веществ, которые снижают адгезию смеси к торцам плитки и основанию. Глубина межплиточных швов должна быть одинаковой, а толщина слоя затирки – не менее толщины облицовочной плитки. Затирку швов можно начинать только по истечении срока твердения растворной смеси, на которую уложена плитка. Предварительно следует проверить, не загрязняет ли смесь Ceresit CE 40 Aquastatic лицевую часть облицовочной плитки.



ВЫПОЛНЕНИЕ РАБОТ

Сухую смесь затворить чистой водой (температура воды от +15 °C до +20 °C) из расчета 0,3–0,32 л на 1 кг сухой смеси и перемешать до получения однородной массы без комков с обязательным использованием низкооборотной (600 об/мин) дрели с насадкой. Затем растворную смесь выдержать 3 минуты, после чего снова перемешать. Не использовать ржавые емкости и инструменты. Использование раствора возможно в течение 2 часов. Растворную смесь нанести на поверхность плиток резиновой теркой или шпателем. Примерно через 15 минут избыток материала собирается влажной, хорошо отжатой губкой. Высохший налет снимается с плиток сухой тряпкой. Передвижение по облицовке возможно через 24 часа после затирки швов. Первый контакт с водой возможен через 24 часа. На протяжении первых 5 дней после затирки швов для очистки применяется только чистая вода без каких-либо моющих средств. Шов достигает полной гидрофобности (устойчивости к проникновению воды) через 5 дней после затирки.

ПРИМЕЧАНИЯ

Работы следует выполнять в сухих условиях при температуре воздуха и основания от +5 °C до +30 °C. Все рекомендации эффективны при температуре +20 ± 2 °C и относительной влажности воздуха 55 ± 5%. В других условиях

время схватывания и твердения растворной смеси может измениться. Интенсивное промывание швов большим количеством воды приводит к снижению эффекта водостойкости. Избыточное увлажнение основания под облицовкой, разная дозировка воды и неоднородные условия высыхания могут привести к разнице в оттенках шва. Не используйте моющие средства, имеющие интенсивный цвет.

Смесь Ceresit CE 40 Aquastatic содержит цемент и при взаимодействии с водой дает щелочную реакцию, поэтому при работе следует защищать глаза и кожу. В случае попадания раствора в глаза необходимо немедленно промыть их водой и обратиться за помощью к врачу.

Цвет шва выбирают согласно образцам затирки в точках продаж. Полиграфия не может обеспечить 100% цветопередачи шва, поэтому цвет, нанесенный на стикер, может существенно отличаться от оригинального цвета шва.

РЕКОМЕНДАЦИИ

Свежие швы следует защищать от дождя, росы и снижения температуры ниже +5 °С до их полного высыхания и затвердевания. Кроме указанной информации об использовании Ceresit CE 40 Aquastatic, необходимо руководствоваться действующей нормативной документацией. При использовании материала в условиях, не рассмотренных в данном техническом описании, следует самостоятельно провести его испытания или обратиться за консультацией к производителю. Для сохранения равномерности цвета рекомендуется при работе на однородных и больших поверхностях использовать материалы из одной партии, указанной на упаковке, и воду из одного источника.

ХРАНЕНИЕ

В фирменной герметичной упаковке в сухом помещении – 18 месяцев с даты изготовления, указанной на упаковке. При длительном хранении время схватывания и твердения растворной смеси может увеличиваться, но без изменения конечных характеристик продукта.

УТИЛИЗАЦИЯ

Остатки продукта утилизировать как строительный мусор. Упаковку утилизировать как бытовые отходы.

УПАКОВКА

Смесь Ceresit CE 40 Aquastatic фасуется в пластиковые ведра по 2 кг и 5 кг.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Состав: смесь цемента с минеральными наполнителями и органическими модификаторами

Расход воды для приготовления растворной смеси: 0,60–0,64 л воды на 2 кг сухой смеси

Время использования растворной смеси: до 120 минут

Температура применения растворной смеси: от +5 °С до +30 °С

Температура эксплуатации: от -50 °С до +70 °С

Трещиностойкость: отсутствие трещин в слое с толщиной, равной максимально рекомендованной ширине шва

Коэффициент водопоглощения: не более 0,2 кг/(м² · ч^{0,5})

Морозостойкость: не менее 50 циклов

Предел прочности на растяжение при изгибе (через 28 суток): не менее 3 МПа

Предел прочности на сжатие (через 28 суток): не менее 15 МПа

Усадка: не более 1,5 мм/м

Ориентировочный расход Ceresit CE 40 Aquastatic для наиболее распространенных размеров плиток и ширины швов*

Тип плитки	Размер плитки, см	Ширина шва, мм	Требуемое количество, кг/м ²
Мелкая мозаика	2 x 2	2	около 0,6
Средняя мозаика	5 x 5	3	около 0,7
Плитка облицовочная	10 x 10	2	около 0,4
Плитка облицовочная	15 x 15	3	около 0,4
Плитка облицовочная	10 x 20	3	около 0,4

*Расход смеси зависит от неровности основания и навыков исполнителя.

Технические характеристики, приведенные в таблице, справочные и не могут служить основанием для претензий. Продукция торговой марки Ceresit постоянно совершенствуется. По этой причине технические характеристики могут быть изменены без предварительного уведомления.

Ceresit CE 40 Aquastatic Ц.1.РШЗ ДСТУ Б В.2.7-126: 2011

ГАРАНТИИ ПРОИЗВОДИТЕЛЯ

Производитель гарантирует соответствие смеси Ceresit CE 40 Aquastatic указанным техническим характеристикам при выполнении правил транспортировки, хранения, приготовления и нанесения, которые приведены в данном описании. Производитель не несет ответственности за неправильное использование растворной смеси, а также за ее применение в других целях и условиях, не предусмотренных данным описанием. С момента появления настоящего технического описания все предыдущие становятся недействительными.

