

CL 51

Гидроизоляция Express

Однокомпонентная мастика для гидроизоляции основы под плитку.
Для гидроизоляции строительных конструкций, эксплуатируемых во влажной среде.

СВОЙСТВА

- ▶ водонепроницаемая
- ▶ эластичная
- ▶ быстротвердеющая (укладка облицовочной плитки возможна через 16 часов)
- ▶ воспринимает деформации при раскрытии трещин в конструкциях
- ▶ не содержит растворителей



ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Гидроизоляционная однокомпонентная мастика Ceresit CL 51 предназначена для гидроизоляции стен и полов помещений, эксплуатируемых во влажной среде (ванные комнаты, душевые, санузлы и др. помещения общественного и промышленного назначения) с последующей отделкой облицовочной плиткой. Может использоваться в качестве гидроизоляционного слоя для полов с подогревом. Эффективна в качестве клея для наклейки гидроизоляционной ленты Ceresit CL 52. Не допускается нанесение на старые керамические покрытия, литой асфальт или лакокрасочные покрытия.

ПОДГОТОВКА ОСНОВАНИЯ

Подготовка основания осуществляется согласно СНиП 3.04.01-87 и ДБН В.2.6-22-2001. Основание должно быть сухим и прочным, очищенным от пыли, наплывов, масляных пятен и др. веществ, уменьшающих адгезию мастики к поверхности. Трещины в основании необходимо расшить и заделать смесями Ceresit, марка смеси подбирается в зависимости от состояния и назначения конструкции. При гидроизоляции кирпичной кладки швы должны быть заполнены заподлицо с поверхностью. Во всех случаях перед нанесением

слоя гидроизоляции поверхность грунтуется дисперсией Ceresit CT 17. Влажность гипсовых оснований не должна превышать 0,5%, а толщина слоя штукатурки или плиты должна быть не менее 15 мм. Гидроизолируемые поверхности не должны быть гладкими: гладкие поверхности необходимо затереть и придать структуре шероховатость.

ВЫПОЛНЕНИЕ РАБОТ

Ceresit CL 51 наносится в неразбавленном виде на поверхность с помощью валика, кисти или распылителя. Для обеспечения водонепроницаемости гидроизолируемых конструкций Ceresit CL 51 наносится в два слоя общей толщиной от 1,0 до 1,5 мм. Второй слой гидроизоляции наносится через 2 часа после нанесения первого слоя. Спустя 16 часов по слою гидроизоляции можно укладывать облицовочные материалы. При использовании Ceresit CL 51 в качестве клея для ленты Ceresit CL 52 первый слой наносится на подготовленную поверхность строительных конструкций, затем наклеивается лента, после чего по поверхности ленты с заходом на поверхность строительных конструкций наносится второй слой Ceresit CL 51.

ПРИМЕЧАНИЕ

Применение Ceresit CL 51 возможно в сухих условиях при температуре от +5°C до +30°C и относительной влажности воздуха не выше 80%. Все вышеизложенные рекомендации эффективны при температуре +23°C и относительной влажности воздуха 50%. В других условиях применения возможно замедление или ускорение затвердевания Ceresit CL 51. Не допускается гидроизоляция поверхностей с возможным воздействием воды и химических веществ с противоположной стороны гидроизолируемых конструкций. Наружные поверхности должны иметь уклон не менее 2,5%. При попадании мастики на кожу необходимо тщательно промыть водой, в случае попадания в глаза – промыть водой и обратиться за помощью к врачу.

РЕКОМЕНДАЦИИ

Кроме вышеизложенной информации о применении Ceresit CL 51, необходимо руководствоваться действующей нормативной документацией по устройству мастичной гидроизоляции. В случае использования материала в условиях, не указанных в техническом описании, следует самостоятельно провести пробные нанесения или обратиться за советом к производителю.

Для герметизации плавательных бассейнов и др. конструкций, подверженных постоянному воздействию воды, необходимо применять другие продукты Ceresit.

СРОК ХРАНЕНИЯ

В фирменной герметичной упаковке в сухих и прохладных условиях 18 месяцев от даты изготовления, указанной на упаковке.

УПАКОВКА

Гидроизоляционная однокомпонентная мастика Ceresit CL 51 фасуется в ведрах по 7 и 14 кг.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Основа:	модифицированная синтетическая смола
Цвет:	серый
Плотность:	1,4 кг/л
Время схватывания 1 слоя:	около 2 часов
Время схватывания 2 слоя:	около 3 часов
Температура применения:	от +5°C до +30°C
Водонепроницаемость:	непроницаемая для воды пленка
Перекрытие трещин:	0,75 мм
Расход для двух слоев:	1,4 кг/м ²

ТУ У В.2.7-24.3-21685172-006:2009

ГАРАНТИИ ПРОИЗВОДИТЕЛЯ

Производитель гарантирует соответствие однокомпонентной гидроизоляционной мастики Ceresit CL 51 указанным техническим характеристикам при выполнении правил транспортировки, хранения, приготовления и нанесения, которые приведены в данном техническом описании. Производитель не несёт ответственности за неправильное использование материала, а также за его применение в других целях и условиях, не предусмотренных этим описанием. С момента появления настоящего технического описания все предыдущие становятся недействительными.