

CL 51

Эластичная гидроизоляционная мастика под плиточные облицовки

CL 51

Свойства

- ▶ готова к применению;
- ▶ легко наносится кистью, валиком или шпателем;
- ▶ эластичная;
- ▶ перекрывает трещины раскрытием до 0,75 мм;
- ▶ может применяться на стяжках с подогревом;
- ▶ пригодна только для внутренних работ;
- ▶ идеальна для ванных комнат с установкой;
- ▶ не содержит растворителей;
- ▶ экологически безопасна.



Область применения

Гидроизоляционная масса CL 51 предназначена для устройства эластичных водонепроницаемых покрытий перед устройством плиточных облицовок в помещениях, подверженных периодическому увлажнению (ванных, душевых, туалетов, кухнях и т. д.).

Подготовка основания

Основание должно быть достаточно прочным, плотным и ровным. Основание необходимо очистить от загрязнений (высолов, жиров, масел, битума и т. п.) и обеспылить. Для выравнивания основания используют соответствующие ремонтные и выравнивающие смеси.

Гладкие поверхности рекомендуются зашпательовать.

Ангидритные стяжки (влажность не более 0,5%) прошлифовать до появления зерен заполнителя, обеспылить и обработать грунтовкой СТ 17.

Бетон, цементно-песчаные стяжки и штукатурки, гипсовые штукатурки (толщина не менее 10 мм, влажность не более 1%), цементно-известковые штукатурки, штукатурки СТ 24 Light, СТ 24 и СТ 29, кирпичные и каменные кладки (кладочные швы должны быть полностью заполнены цементным раствором), гипсокартонные и гипсоволокнистые листы (установленные в соответствии с рекомендациями изготовителя), стяжки с подогревом и т. д. обработать грунтовкой СТ 17.

Существующие плиточные облицовки промыть водным раствором соды и высушить.

Выполнение работ

Перед применением гидроизоляционную массу следует перемешать в заводской таре. Материал наносят на основание за 2 или 3 прохода кистью, валиком или шпателем в перекрестных направлениях слоем общей толщиной 1,0–



ЦЕРЕЗИТ_CL 51_01.2023

1,5 мм. В нормальных условиях между нанесением слоев должно проходить около 2 часов.

Примерно через 4 часа после нанесения последнего слоя можно приступать к креплению плитки с помощью соответствующих плиточных клеев Церезит.

Свежие остатки массы легко удаляются водой, засохшие можно удалить только механическим способом.

Рекомендации

Работы следует выполнять в сухих условиях, при температуре основания от +5 до +30 °С и относительной влажности воздуха не выше 80%.

Срок хранения

В сухих условиях, в оригинальной неповрежденной и герметичной упаковке, при температуре от +5 до +35 °С — не более 12 месяцев со дня изготовления.

Допускается до 5 циклов замораживания при температуре не ниже -40 °С общей продолжительностью не более 2 недель.

Упаковка

Гидроизоляционная масса CL 51 поставляется в пластиковых ведрах по 1,4 кг, 5 кг и 15 кг, а также в комбинированной упаковке (пластиковых ведрах) вместе с водонепроницаемой лентой CL 152, содержащей 7,5 кг мастики CL 51 и 8 м ленты CL 152.

Технические характеристики

Состав CL 51:	модифицированная водная дисперсия полимеров
Цвет:	желтый
Плотность:	1,55 ± 0,05 кг/дм ³
Консистенция:	пастообразная
Температура транспортировки и хранения:	от +5 до +35 °С (допускается до 5 замораживаний при -40 °С)
Температура применения:	от +5 до +30 °С
Время высыхания 1-го слоя:	около 2 часов
Время высыхания 2-го слоя:	около 4 часов
Готовность к укладке керамических плиток:	через 4 часа после нанесения последнего слоя

Водонепроницаемость в возрасте 7 суток: не менее 0,2 МПа

Способность перекрывать трещины: не менее 0,75 мм

Адгезия к бетону: не менее 1,5 МПа

Термостойкость: до +70 °С

Толщина свеженанесенного слоя при расходе 1,4 кг/м²: около 1,0 мм

Толщина высохшего слоя при расходе 1,4 кг/м²: около 0,4 мм

Расход CL 51: около 1,4 кг/м² (2 слоя)

CL 51

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 РФ. 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 сомнении в возможности конкретного применения материала следует испытать его самостоятельно или проконсультироваться с изготовителем. Техническое описание, а также неподтвержденные письменно рекомендации, не могут служить основанием для безусловной ответственности изготовителя. С появлением настоящего технического описания все предыдущие становятся недействительными.