

CL 51

Эластичная гидроизоляционная мастика под плиточные облицовки

CL 51

Свойства

- ▶ готовая к применению;
- ▶ надежная защита от протечек;
- ▶ эластичная, перекрывает трещины раскрытием до 2,5 мм;
- ▶ может применяться на стяжках с подогревом, гипсокартоне;
- ▶ идеальна для ванных комнат с инсталляцией;
- ▶ предотвращает появление грибка и плесени;
- ▶ мелкофракционный минеральный наполнитель в составе обеспечивает увеличенную прочность сцепления с последующими материалами;
- ▶ не содержит растворителей;
- ▶ экологически безопасна.



ДЛЯ ВНУТРЕННИХ РАБОТ



Укладка плитки через 6 часов



Мембрана

Область применения

Для внутренних работ. Мастика CL 51 предназначена для устройства эластичных водонепроницаемых покрытий пола (включая стяжки с подогревом) и стен перед устройством плиточных облицовок в помещениях, подверженных периодическому увлажнению (ванных, душевых, туалетах, кухнях и т.д.). Рекомендована для применения в детских и медицинских учреждениях.

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 рекомендуется зашпательовать.

Стяжки на гипсовых и комплексных вяжущих (влажность не более 0,5%), бетон, цементно-песчаные стяжки и штукатурки, гипсовые штукатурки (влажность не более 1%), цементно-известковые штукатурки, кирпичные и каменные кладки (кладочные швы должны быть полностью заполнены цементным раствором), гипсокартонные и гипсоволокнистые листы (установленные в соответствии с рекомендациями изготовителя) и т.д. перед нанесением мастики обработать грунтовкой СТ 17.

Существующие плиточные облицовки промыть и просушить.

Выполнение работ

Перед применением гидроизоляционную массу следует перемешать миксером или шпателем в заводской таре. Материал наносят на основание за 2 или 3 прохода кистью, валиком или шпателем в перекрестных направлениях слоем общей толщиной 0,5–1,5 мм. Мастика может также наноситься механизирован-



ЦЕРЕЗИТ_CL 51_11_2024

ным способом. 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 мастики легко удаляются водой, засохшие можно удалить только механическим способом.

Рекомендации

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

Срок хранения

В сухих условиях, в оригинальной неповрежденной и герметичной упаковке, при температуре от +5 до +35°C — не более 18 месяцев со дня изготовления.

Допускается до 5 циклов замораживания при температуре не ниже -40°C 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°C (допускается до 5 замораживаний при -40°C)
Температура применения:	от +5 до +30°C
Время высыхания 1-го слоя:	около 2 часов
Время высыхания 2-го слоя:	около 4 часов
Готовность к укладке:	через 4 часа после нанесения последнего слоя
Водонепроницаемость в возрасте 7 суток:	0,8 МПа (W8)*

Способность перекрывать трещины:	2,5 мм*
Адгезия к бетону:	2,0 МПа*
Термостойкость:	до +70°C
Толщина свеженанесенного покрытия (в 2 слоя):	~ 0,5-1,5 мм
Толщина высушенного покрытия (в 2 слоя):	~ 0,4-1,2 мм
Расход CL 51:	от 0,7 до 2,1 кг/м ² в 2 слоя (в зависимости от типа основания, толщины и способа нанесения)

.....
* среднее значение по результатам периодических испытаний, данные верны при толщине высушенного покрытия 1,0 мм.

CL 51

Все изложенные показатели качества и рекомендации верны для температуры окружающей среды +20°C 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.

ООО «ЛАБ Индастриз»

8-800-505-46-15  ЦерезитРоссия
 www.ceresit.ru  www.pro-fasade.ru —
все о штукатурных фасадах!
 Церезит Россия

Узнать больше
о продукте:

