

# 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;
- 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 (ванн, душевых, туалетах, 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 рекомендуется зашпательовать. Ангидритные стяжки (влажность не более 0,5%) шлифовать 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, 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 1,0-1,5 мм. В нормальных условиях между нанесением слоев должно проходить около 2 часов.

Примерно через 16 часов после нанесения последнего слоя можно приступать к креплению плитки с помощью плиточных клеев CM 16 Flex, CM 117, CM 17, или клеев CM 11 Plus, CM 12, CM 115 с добавкой эластификатора CC 83.



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°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 12 месяцев со дня изготовления.

**Предохранять от замораживания!**

### Упаковка

Гидроизоляционная масса CL 51 поставляется в полимерных ведрах по 5 и 15 кг.

## Технические характеристики

Состав CL 51:	модифицированная водная дисперсия полимеров
Цвет:	серый
Плотность:	1,55 ± 0,05 кг/дм <sup>3</sup>
Консистенция:	пастообразная
Температура транспортировки и хранения:	от +5 до +35 °С
Температура применения:	от +5 до +30 °С
Время высыхания 1-го слоя:	около 2 часов
Время высыхания 2-го слоя:	около 3 часов
Готовность к укладке керамических плиток:	через 16 часов (после нанесения 2-го слоя)
Водонепроницаемость в возрасте 7 суток:	не менее 0,15 МПа
Способность перекрывать трещины:	не менее 0,75 мм
Толщина свеженанесенного слоя при расходе 1,4 кг/м <sup>2</sup> :	около 1,0 мм
Толщина высохшего слоя при расходе 1,4 кг/м <sup>2</sup> :	около 0,4 мм
Расход CL 51:	около 1,4 кг/м <sup>2</sup> (2 слоя)

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 письменные рекомендации, не могут служить основанием для безусловной ответственности изготовителя. С появлением настоящего технического описания все предыдущие становятся недействительными.