

# CL 51 Экспресс

## Эластичная гидроизоляционная мастика под плиточные облицовки

### 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 (ванных, 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 эластичных 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°C                              |
| Температура применения:   | от +5 до +30°C                              |
| 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°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 «Хенкель Баутехник»  
107045 Россия, г. Москва  
Колокольников переулок, 11  
Тел.: (495) 745-2301 Факс: (495) 745-2302  
www.ceresit.ru

Качество для Профессионалов