

СТ 13

Гидрофобизатор для фасадов

Свойства

- придает водоотталкивающие свойства;
- предотвращает морозное разрушение;
- препятствует загрязнению поверхности;
- не снижает паропроницаемость;
- прозрачен, не имеет блеска, не виден на фасаде;
- срок службы на фасадах от 8 до 12 лет;
- щелочестойкий;
- атмосферостойкий;
- не содержит растворителей;
- экологически безопасен.

Область применения

Гидрофобизатор СТ 13 предназначен для придания водоотталкивающих свойств вертикальным или круто наклонным впитывающим минеральным, в т.ч. сильно щелочным, основаниям на фасадах. Применяется для обработки бетона, цементных, цементно-известковых и известковых штукатурок, минеральных декоративных покрытий, кладок из керамического, силикатного и клинкерного лицевого кирпича, облицовочного камня (известняка, песчаника, туфа и других сильно впитывающих пород), кровельной черепицы, цементно-стружечных плит, швов плиточных облицовок и т.д. с целью снижения их впитывающей способности и защиты от морозного разрушения, потери теплоизоляционных свойств, образования высолов и поражения грибком. Не пригоден для обработки горизонтальных поверхностей и полимерных покрытий, а также для защиты стен от капиллярной влаги, просачивающейся воды и воды под давлением. Может применяться на поверхностях с трещинами раскрытием до 0,2 мм.

Подготовка основания

Основание должно быть сухим и очищенным от загрязнений (пыли, жиров, масел, битума и т.п.). Непрочные участки основания, ослабленный поверхностный слой, старые малярные покрытия на полимерной основе следует удалить. Участки, пораженные грибком, очистить стальными щетками и обработать фунгицидным средством СТ 99. Для выравнивания основания рекомендуется использовать штукатурную смесь СТ 29 или СТ 24 не менее чем за 3 суток до нанесения гидрофобизатора. Поверхности, увлажненные в процессе очистки или после длительного периода дождей, необходимо просушить в течение нескольких дней. Окна, двери и прочие элементы, не подлежащие обработке гидрофобизатором, укрыть малярной лентой.

Выполнение работ

Перед применением взболтать содержимое канистры. Гидрофобизатор наносят на основание кистью до полного насыщения – до появления на поверхности потеков длиной около 50 см.

При выполнении работ на больших площадях гидрофобизатор можно наносить распылением, избегая образования



тумана. Для достижения большей глубины пропитки гидрофобизатор можно наносить за два-три прохода, не дожидаясь высыхания предыдущего слоя («мокрое» по «мокрому»). Свежие остатки материала легко удаляются водой, засохшие можно удалить растворителем.

Рекомендации

Работы следует выполнять в сухих условиях, при температуре воздуха и основания от +5 до +35°C и относительной влажности воздуха не выше 80%. Фасады можно окрашивать не ранее чем через 6 месяцев после нанесения гидрофобизатора, предварительно обработав грунтовкой СТ 17. На сильно впитывающих основаниях рекомендуется провести пробное нанесение гидрофобизатора для оценки расхода.

Срок хранения

В сухих условиях, в оригинальной неповрежденной и герметичной упаковке, при температуре от +5 до +30°C – не более 12 месяцев со дня изготовления.

Предохранять от замораживания!

Упаковка

Гидрофобизатор СТ 13 поставляется в полимерных канистрах по 5 и 10 л.

Технические характеристики

Состав СТ 13:	водная дисперсия силиконов
Плотность:	около 1,0 кг/дм ³
Температура транспортировки и хранения:	от +5 до +30 °С
Температура применения:	от +5 до +35 °С
Устойчивость к дождю:	через 4 часа
Эффективность:	полный гидрофобный эффект достигается через 4 недели и сохраняется в течение 8-12 лет (в зависимости от нанесенного количества, пористости основания и условий эксплуатации)
Водопоглощение обработанной поверхности:	не более 0,5 кг/м ² ч ^{0,5}
Возможность окрашивания:	через 6 месяцев
Расход СТ 13:	
по бетону	ок. 0,2 л/м ²
по силикатному кирпичу	ок. 0,5 л/м ²
по керамическому кирпичу и штукатуркам	ок. 0,7 л/м ²

СТ 13

Все изложенные показатели качества и рекомендации верны для температуры окружающей среды +23 °С и относительной влажности воздуха 50%. В других условиях возможно изменение времени высыхания гидрофобизатора.

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»
Россия, 107045 г. Москва
Колокольников переулок, д. 11
Тел.: (495) 745-2301 Факс: (495) 745-2302
www.ceresit.ru

