



ГС Мастик

Полимерная однокомпонентная гидроизоляция

Гидроизоляция ванных комнат, душевых, санузлов и прочих помещений с влажным режимом эксплуатации.

ГС Мастик – готовая к применению однокомпонентная эластичная гидроизоляция для стен и пола во влажных помещениях – ванных комнатах, санузлах, душевых, кухнях и т.д. Применяется для защиты чувствительных к воздействию влаги оснований – плит ГВЛ, цементно-известковых штукатурок – перед устройством облицовки.

Отличается удобством и простотой применения, при этом обеспечивает профессиональный результат. Для внутренних работ.

Описание

Состав

модифицированная дисперсия синтетических смол, наполнители, пигменты, реологические добавки, вода. Не содержит битумов и растворителей. Готовый к применению состав

Область применения

- для внутренних работ
- для стен и пола во влажных помещениях (ванные комнаты, душевые, санузлы, моечные, постирочные, кухни и т.п.)
- для защиты оснований перед укладкой керамических покрытий, в том числе в конструкциях полов с подогревом

Тип оснований

- цементно-песчаные и цементно-известковые штукатурки
- цементно-песчаные стяжки
- минеральные основания, в том числе пористые и впитывающие, бетонные или цементосодержащие
- плиты ГВЛ

Цвет

белый

Средний расход

при нанесении в 2 слоя

0,7 – 0,8 кг / м²

фактический расход зависит от впитывающей способности основания и может отличаться от среднего

Площадь покрытия

при нанесении в 2 слоя:

из 1 ведра массой 2 кг 2,5 м²

из 1 ведра массой 4 кг 5,0 м²

из 1 ведра массой 9 кг 11,25 м²

Сроки высыхания при t = +20 °C:

1 слой 2 ч

2 слой 2 ч

окончательное твердение,
готовность к облицовке

24 ч (при высокой влажности и низкой температуре сроки высыхания увеличиваются)

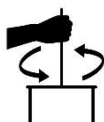
Условия применения	от +5 °С до +25 °С, внутри помещений. Обработанные поверхности защищать от прямых солнечных лучей, сквозняков в течение времени высыхания
Упаковка	пластмассовые ёмкости (ведра) массой 2 кг, 4 кг, 9 кг.
Гарантийный срок	12 месяцев от даты изготовления при соблюдении условий хранения.
Условия транспортирования и хранения	хранить в плотно закрытой упаковке изготовителя в закрытых, сухих помещениях при температуре не ниже + 5 °С и не выше + 25 °С в недоступных для детей местах. Транспортировать в крытых транспортных средствах. Не допускать замораживания.
Утилизация	высохшие остатки утилизировать в качестве бытовых отходов. Запрещено сливать в почву или сточные воды.

Указания по применению

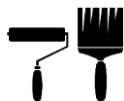
Подготовка основания

- поверхность должна быть прочной, чистой, сухой, без пятен масел или смазок
- существующие трещины расшивают и заделывают, поверхностные повреждения и дефекты – ремонтируют. Гидроизоляционный слой допускается выполнять по выровненной поверхности.
- отслоившиеся покрытия (краска, остатки раствора, цементное молочко) следует удалить, после чего поверхность необходимо тщательно обеспылить: пылевидные частицы препятствуют качественной адгезии
- исключить проникновение влаги через конструкции наружных стен или пола
- остаточная влажность основания должна составлять:
 - цементные стяжки – не более 4%
 - штукатурки – не более 3%
- для обеспечения качественного сцепления рекомендуется выполнить грунтование поверхности, для чего ГС Мастик следует развести водой, но не более чем на 5–10 % по массе. К нанесению гидроизоляции приступают после полного высыхания грунтовочного слоя

Применение



- перед применением перемешать



- для работы использовать малярный валик или кисть–макловицу



- гидроизоляцию наносят за 2 раза равномерными слоями во взаимно перпендикулярных направлениях. Последующий слой наносить после полного высыхания предыдущего. На пористых основаниях рекомендуется предусмотреть дополнительный третий слой. Как правило, примыкания, стыки, углы, места установки трапов усиливают армирующей сеткой, уложенной в свежий первый слой

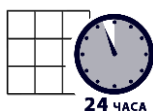


- сроки высыхания при $t = 20\text{ °C}$ и относительной влажности 40–60%:
 - 1-ый слой: 2 ч
 - 2-ой слой: 2 ч
 - окончательное твердение: 24 часа

Перед нанесением второго и третьего слоя, а также перед выполнением облицовки ранее нанесенные слои должны полностью высохнуть. При высокой влажности и низкой температуре сроки высыхания увеличиваются.



- непосредственно после использования инструмент промыть водой. Затвердевший состав возможно удалить только механически



- возможность последующей облицовки – не ранее чем через 24 ч после выполнения гидроизоляции. При высокой влажности и низкой температуре время высыхания увеличивается. Готовое к облицовке гидроизоляционное покрытие должно быть высохшим и затвердевшим



- гидроизоляционный слой защищать от механических повреждений, избегать ударов острыми предметами
- гидроизоляция не является финишным отделочным покрытием
- для последующей облицовки применять клеевые смеси на основе минеральных вяжущих

Технические характеристики

Наименование показателя	Значение показателя по ТУ ВУ 100926738.042-2025	Фактическое значение
Цвет	белый	белый
Консистенция	пастообразная	пастообразная
Количество слоев, не менее	-	2
Общая толщина высохшего покрытия, мм, не менее	-	0,8
Время сушки между слоями, ч, не менее	-	2
Готовность к облицовке плиткой	-	через 24 ч
Водонепроницаемость покрытия при прямом давлении воды, МПа, не менее	0,8	0,8 (соответствует марке W8)
Водонепроницаемость покрытия при обратном давлении воды, МПа, не менее	0,2	0,2 (соответствует марке W2)
Прочность сцепления покрытия с основанием, МПа, не менее	1	1,53
Температура проведения работ, °C	от + 5 до + 25	от + 5 до + 25
Гибкость покрытия на брусе радиусом R, мм, не более	15	15
Водопоглощение покрытия при капиллярном подсосе, кг/м², не более	0,6	0,58
Массовая доля нелетучих веществ, %, не менее	60	80,57

Фактические значения получены в нормальных условиях лабораторных испытаний. Изготовитель материала не несет ответственности за неправильное использование материала или применение не по назначению, в других целях и условиях, не предусмотренных данной инструкцией.

Актуализация 2025/06