



Регион: Россия

ТЕХНИЧЕСКИЙ ЛИСТ № 6.37. ВЕРСИЯ 04.2024

Гидроизоляция полимерная AquaMast под плитку

Произведено согласно: СТО 72746455-3.6.30-2024

ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА:

Гидроизоляция полимерная AquaMast под плитку – готовая к применению пастообразная мастика на основе водной дисперсии полимеров для гидроизоляции пола и стен внутри помещений, в том числе под облицовку плиткой с устройством обогреваемых тёплых полов.

Применяется по основаниям из кирпича, бетона, гипса, известково-цементной и цементной штукатурки, ГКЛ, ГВЛ, КВЛ.

Не содержит растворителей. Не наносит вред окружающей среде и здоровью человека.

Готовое покрытие не подвержено гниению и обладает высокими в своём классе эластичностью, прочностью сцепления с основанием, устойчивостью к воздействию влаги и агрессивным веществам.



ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ:

Предназначена для гидроизоляции:

- сырых и влажных помещений (ванные комнаты, душевые, балконы, санузлы) с расходом 0,7...1,5 кг/м² (в 2 слоя);
- полов внутри сухих жилых помещений (кухня, столовая, прихожая, лоджии, прачечные) для защиты от влаги с расходом 0,4...0,7 кг/м².



ОСОБЕННОСТИ И ПРЕИМУЩЕСТВА:

- образует бесшовный эластичный гидроизоляционный слой;
- перекрывает трещины до 0,7 мм;
- обладает высокой скоростью высыхания;
- образует паропроницаемое покрытие;
- температура применения от плюс 5°C до плюс 30°C;
- температура эксплуатации от минус 30°C до плюс 80°C.

ХАРАКТЕРИСТИКИ ПРОДУКЦИИ:

Наименование показателя	Ед. изм.	Критерий	Значение	Метод испытания
Плотность	кг/м ³	±50	1500	ГОСТ 31992.1-2012 (ISO 2811-1:2011)
Массовая доля нелетучих веществ	%	не менее	70	ГОСТ 31939-2022
Относительное удлинение в момент разрыва на образцах-лопатках	%	не менее	250	ГОСТ 26589-94
Адгезия к бетону	МПа	не менее	1.5	ГОСТ 32299-2013 (ISO 4624:2002)
Теплостойкость в течение 5 часов (выдерживает)	°C	выдерживает	80	ГОСТ 26589-94
Класс водонепроницаемости бетона со слоем гидроизоляции толщиной 2 мм	МПа	выдерживает	W8	ГОСТ 12730.5-2018
Трещиностойкость	мм	не более	2.5	ГОСТ 31383-2008
Морозостойкость, 5 циклов	°C	выдерживает	-30	ГОСТ Р 52020-2003

ЛОГИСТИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ:

Наименование показателя	Ед. изм.	Критерий	Значение
Объем ведра	л	-	3.5; 11
Вес нетто продукта	кг	-	5; 14
Штук на паллете	шт	-	104; 48
Масса брутто паллеты	кг	-	551; 708

Масса брутто паллеты является справочной величиной и может колебаться в зависимости от упаковочных материалов, обеспечивающих сохранность вёдер при транспортировании и хранении.

ПРОИЗВОДСТВО РАБОТ СОГЛАСНО:

- Инструкции, указанной на упаковке;
- Инструкции по гидроизоляции пола под плитку AquaMast.

Диапазон температур применения от +5°C до +30°C, температура основания не ниже +5°C, температура мастики при нанесении не ниже +20°C. На влажных основаниях (до 10% влажности) или при снижении температуры увеличивается время высыхания.

Допускается разбавление водой в любых пропорциях для снижения вязкости продукта, разбавленный продукт следует израсходовать в течение 12 часов. Перед применением перемешать. Не применять на кровле (не стойкая к длительному воздействию солнечного излучения), как финишное износостойкое покрытие и в резервуарах с постоянной гидравлической нагрузкой (бассейны, колодцы, градирни, фонтаны, ёмкости для хранения воды).

Основание под нанесение должно быть чистым, прочным, влажностью не более 10%, без цементного молока, трещин и раковин. Гладким поверхностям придать шероховатость для лучшего сцепления. Для качественной подготовки впитывающей поверхности перед нанесением гидроизоляции рекомендуется применить Грунтовку глубокого проникновения AquaMast или разбавить мастику 4-мя частями воды для сильно впитывающих поверхностей. Дождаться полного высыхания грунтовочного слоя перед нанесением гидроизоляции. Наносить нерастворенную гидроизоляцию минимум в 2 слоя любым удобным способом (кисть, валик, щётка). Время сушки перед нанесением 2-го слоя не менее 3 часов. Второй и последующие слои, для значительного повышения качества гидроизоляционного покрытия, рекомендуется наносить в направлении поперёк нанесения предыдущего с увеличением межслойной сушки до 4-х часов. Не рекомендуется превышать толщину нанесения за один слой 0,5...0,6 мм (0,8 кг/м²), так как это значительно замедлит высыхание. Для сильно пористых и шероховатых оснований необходимо увеличить общий расход в 1,4 раза с нанесением в 3 слоя.

Расход 1,5 кг/м² равен 1 мм толщины мокрого слоя или 0,7 мм толщины готового высохшего покрытия.

Герметизацию примыканий произвести акриловым герметиком ТЕХНОНИКОЛЬ МАСТЕР или любой подходящей герметизирующей лентой. Водонепроницаемость достигается через 8 часов при +20°C и влажности воздуха 50%, покрытие до высыхания требуется защитить от влаги.

Монтаж плитки на цементный клей класса С1 или С2 (ГОСТ Р 56387-2018) допускается производить после полного высыхания и не ранее чем через 12 часов при нормальной влажности и температуре. Не применять акриловые дисперсионные или содержащие растворитель клея для плитки. Итоговые свойства покрытие набирает через 7 дней. При попадании в глаза или на кожу – промыть водой.

Чистку инструмента от не засохшей мастики производить водой, высохшая мастика удаляется механически. Неизрасходованный или застывший материал утилизировать как строительный мусор.

Может применяться во всех климатических районах по СП 131.13330.2020.

УСЛОВИЯ ТРАНСПОРТИРОВАНИЯ ТОВАРА (МАТЕРИАЛА):

Материал транспортируют всеми видами транспорта в крытых транспортных средствах в один ряд по высоте в соответствии с Правилами перевозки грузов, действующими на транспорте данного вида.

Температурный режим транспортировки продукции от +5 °C до +35 °C. Допускается до 5 циклов замораживания продукции до -40 °C.

Материал не относится к опасным грузам.

УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ ТОВАРА (МАТЕРИАЛА):

Хранить в защищённом от солнечных лучей месте при температуре от +5 °C до +35 °C. Продукт морозостойкий, допускается до 5 циклов замораживания до -40°C и последующего постепенного оттаивания, без принудительного ускорения процесса.

Хранение поддонов с продукцией должно производиться в один ряд по высоте.

Предприятие-изготовитель гарантирует соответствие продукции требованиям СТО при соблюдении потребителем условий транспортирования и хранения, а также указаний по применению.

При длительном хранении допускается частичное расслоение, устранимое перемешиванием.

ГАРАНТИЙНЫЙ СРОК ХРАНЕНИЯ ТОВАРА (МАТЕРИАЛА):

Гарантийный срок хранения материала – 18 месяцев со дня изготовления.

КОДЫ ПО КЛАССИФИКАТОРАМ:

ТН ВЭД ЕАЭС: 3214 90 000 9
ОКПД2 (ОК 034-2014): 20.30.22.180

СЕРВИСЫ:



Выполнение расчетов



Техническая консультация



Гарантии



Проектирование



Обучение



Комплексная доставка



Подбор подрядчика



Сопровождение монтажа



Поддержка при эксплуатации

