

SEALIT MS GIBRID 45.28

Герметик на основе силанизированного полимера, предназначен для защиты от водо- и воздухопроницания внутренних и наружных швов, стыков и трещин строительных конструкций жилых, общественных и производственных зданий и сооружений. Легко наносится вручную с помощью специальных пистолетов. Отверждается в результате химической реакции с влагой воздуха. Герметик обладает хорошими прочностными и деформационными свойствами после отверждения



Основа	MS-полимер
Время образования поверхностной пленки при +23°C и относительной влажности 55%, мин, в пределах	от 30 до 60 минут
Твердость по Шору А, усл. ед.	45
Относительное удлинение при разрыве на образцах-лопатках, %, не менее	280 %
Деформативность	25 %
Температура нанесения, °C	от -20°C до 0°C, +5°C до +35°C
Температура эксплуатации, °C	от -40 до +80
Срок эксплуатации	10 лет
Плотность, г/см ³	≥ 1,6
Усадка, % не более	0 %
Прочность на разрыв, Мпа	1,7
Массовая доля не летучих веществ в % не менее	Не менее 95%
Гарантийный срок хранения, мес.	12 месяцев
Фасовка	500 мл
Цвет герметика	Серый, Белый, Бежевый, Коричневый колеровка по RAL и NCS

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Используется для долговременной герметизации швов любых помещений. Окна, двери, кровля, фасад. Для строительства и ремонта.

СВОЙСТВА

- Не течет в вертикальных швах;
- Отличная адгезия к большинству строительных материалов (бетон, цемент, керамика, алюминий, сталь, стекло, дерево и др.) Без применения грунтовок;
- Хорошая стойкость к воздействию УФ-излучения;
- Хорошая водостойкость, стойкость к растворам щелочей и кислот, обычным растворителям;
- Стойкость к вибрационным нагрузкам;
- Сохраняет эластичность в широком интервале температур;
- Подходит для применения в зонах холодного климата;
- Может быть окрашен в краски;
- Ремонтопригоден;
- Экологичен и безопасен при использовании, не содержит изоцианатов, силиконов и растворителей;
- При отверждении не образует пузырьков воздуха;
- Не вызывает коррозию.

ПОДГОТОВКА ПОВЕРХНОСТИ

Поверхность, на которую наносят герметик, должна быть прочной, чистой и сухой. Поверхность шва очищают от масел, смазки, пыли, грязи, осыпающихся частиц, цементного молока, остатков ранее примененного герметизирующего материала, фасадной краски, в зимнее время - от снега, инея, наледи. Загрязненные участки обезжиривают ацетоном или чистят металлическими щетками вручную или электроинструментом, затем



продувают сжатым воздухом. При необходимости поверхность обезжиривают ацетоном. При необходимости поверхность может быть предварительно загрунтована.

Свежие бетонные основания должны быть выдержаны не менее 28 дней для снижения влажности до допустимого уровня. При производстве работ по герметизации стыковых соединений запрещается производить герметизацию во время дождя, снегопада, при мокрых или покрытых инеем кромках панелей.

ВАЖНО! Для проверки качества шва рекомендуется подготовить тестовый шов на стройплощадке.

НАНЕСЕНИЕ

Нанесение герметика в шов поверх теплоизоляционного материала производят путем выдавливания с помощью ручного, пневматического пистолета-дозатора или шпателя. При большой ширине стыка герметик следует наносить в несколько приемов от кромок к центру шва. Фолиевую тубу с герметиком вставляют в пистолет, аккуратно срезают «хвостик» фоліевой тубы со стороны наконечника и прикручивают насадку с наконечником. Наконечник обрезают в соответствии с желаемым диаметром полосы нанесения. При нанесении герметика наконечник шприца вставляют в герметизируемый шов под углом 45°. Заполнение вертикального или наклонного шва производят сверху вниз. Горизонтальные швы заполняют в направлении от руки, которая держит рукоятку шприца.

Плавнo и равномерно выдавливают герметик в шов таким образом, чтобы обеспечить полный контакт с боковой стороной шва. Для обеспечения хорошей адгезии герметик должен плотно соприкасаться с боковыми сторонами шва. Заполняют шов, не допуская вовлечения воздуха, образования пустот, разрывов и наплывов. Толщина наносимого герметика в самом тонком участке шва должна составлять не менее 3 мм. Заглаживание шва герметика производят шпателем или специальным инструментом. Шпатель смачивают в мыльной воде для предотвращения прилипания герметика. В случае необходимости, где требуются четкие или очень аккуратные линии шва, кромки швов закрывают малярным скотчем, чтобы предотвратить попадание герметика на поверхность. Удаляют скотч сразу после формирования шва.

Свежеуложенный герметик необходимо защитить от воздействия дождя до образования поверхностной пленки. Можно использовать полиэтиленовую пленку, ленту или другой материал, при этом необходимо предотвратить прилипание защитного материала к уложенному в шов герметику.

Скорость отверждения зависит от температуры и относительной влажности воздуха.

ОЧИСТКА ИНСТРУМЕНТА

Очистку инструментов производят сразу по окончании работы. Неотвержденный герметик удаляется с поверхности инструмента и оборудования при помощи уайт-спирита. Отвержденный материал может быть удален только механическим способом.

ПРИМЕЧАНИЕ

Вышеприведенная информация, в особенности рекомендации по применению и использованию, основана на опыте и исследованиях, доступных в момент создания данного документа. Вся информация верна только в случае, если продукция хранится, применяется и используется согласно рекомендациям производителя. На практике окружающие условия и характеристики поверхности швов могут отличаться от вышеописанных. Конечному потребителю следует выполнить пробное нанесение герметика для определения его пригодности к применению в каждом конкретном случае.

МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ И ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

ВЗРЫВОБЕЗОПАСЕН! Избегать попадания в глаза и на незащищенные участки кожи. При попадании на открытые участки кожи следует их сначала очистить уайт-спиритом, затем теплой водой с мылом. При попадании в глаза немедленно промыть большим количеством проточной воды в течение нескольких минут и обратиться к врачу. Не использовать растворители!

УСЛОВИЯ ТРАНСПОРТИРОВКИ И ХРАНЕНИЯ

Гарантийный срок хранения составляет 12 месяцев в пакетах из ламинированной фольги, при условии хранения в невскрытой и неповрежденной заводской упаковке при хранении в сухих складских помещениях при температуре от + 5°C до + 35°C.

Горячая линия:
8(800) 201-19-62
Звонок по России бесплатный.



Отсканируйте QR-код
и узнайте больше о продукте
на сайте www.sealit.ru