

Техническая спецификация

РАСПЫЛЯЕМЫЙ ГЕРМЕТИК

SPRAYABLE SEALANT

арт. 55920

Однокомпонентный герметик с низкой вязкостью на основе силанмодифицированного полимера. Может быть нанесен методом распыления, а так же в качестве шовного герметика или при помощи кисти. Продукт предназначен для герметизации швов и сварных соединений в автомобильной промышленности, при производстве и ремонте автобусов, кузовов автомобилей, железнодорожных вагонов, промышленного транспорта и контейнеров. Герметик обладает великолепной адгезией к различным металлам, окрашенным поверхностям, алюминию, ПВХ, пластику на основе стекловолокна, АБС-пластику, поликарбонатным и прочим пластиковым материалам (за исключением полиэтилена и тефлона). Обладает хорошими шумоизоляционными и антикоррозионными свойствами, уменьшает вибрацию.

Внешний вид	Тиксотропное пастоборазное вещество
Цвет	Серый/Черный/Бежевый
Химическая основа	Силаномодифицированный полимер
Полимеризация	Влажность
Скорость полимеризации при 23 °C и 50 % относительной влажности	3 мм/24 часа
Конечная твердость по Шору	70/14 дней
Плотность при 20°C	1.64 гр/см³
Время образования пленки при 23 °C и 50 % относительной влажности	20-30 мин.
Температура применения	От +5°C до +35°C
Стойкость к температурам	От - 40°C до +90°C



ОСНОВАНИЯ ПРИГОДНЫЕ ДЛЯ НАНЕСЕНИЯ. ПОДГОТОВКА ПОВЕРХНОСТИ. ПРИМЕНЕНИЕ

Распыляемый герметик может наноситься на металл, окрашенную поверхность, алюминий, нержавеющую сталь, ПВХ, АБС, материалы из поликарбоната и стекловолокна, а также на многие другие виды пластиков (исключая полиэтилен и тефлон). Перед нанесением герметика не обязательно наносить праймер. Рекомендуется произвести тест на адгезию.

Подготовка:

Поверхность должна быть чистой, сухой, без воды, масла, грязи или ржавчины. Обеспылить и обезжирить поверхность.

Применение:

Для нанесения герметика рекомендуется использовать специализированный пневматический пистолет, оснащенный регулируемым соплом. Распыление производится с расстояния 30-40 см от поверхности. Различная фактуры поверхности достигается путем настройки давления подачи материала и распыления. Для получения желаемого результата необходимо сделать тестовое нанесение.

Герметик может наноситься при помощи пистолета для картриджей и различных насадок в качестве шовного, а так же при помощи кисти.

Удаление:

Очистку инструмента производить непосредственно после нанесения. Неполимеризованный продукт может быть удален при помощи спирта или растворителя. Полимеризованный продукт может быть удален только механически.

Окраска:

Герметик может окрашиваться методом «мокрый по мокрому» после образования пленки. Краска должна быть протестирована на совместимость. Твердость и толщина пленки краски могут ослабить эластичность герметика и привести к трещинам на краске. Не совместим с алкидными красками и спиртосодержащими продуктами.

Вся приведенная информация основывается на результатах лабораторных испытаний и большом опыте применения продукта. Производитель оставляет за собой право изменения и улучшения качества продуктов. Производитель не несет ответственности за некачественный результат работы, вызванный неправильным применением или использованием продукта после несоответствующего хранения или продукта с истекшим сроком годности.

**БЕЗОПАСНОСТЬ**

Во время работы следует использовать исправные средства индивидуальной защиты. Предохранять глаза, руки и дыхательные пути. Помещения должны быть хорошо вентилируемые. В целях безопасности следует всегда действовать согласно с данными, содержащимися в Паспорте Безопасности для данного продукта.

**ХРАНЕНИЕ**

Продукт хранится в оригинальной герметичной упаковке при температуре 10° - 25°C в сухом прохладном месте. Хранить вдали от источников тепла, прямых солнечных лучей и высокой влажности.

**ГАРАНТИЙНЫЙ СРОК ХРАНЕНИЯ**

15 месяцев от даты производства в нераспечатанной заводской упаковке.