

# Техническая спецификация

## ПОЛИУРЕТАНОВЫЙ ШОВНЫЙ ГЕРМЕТИК

## POLYURETHANE BODY SEALANT

### арт. 55910

Однокомпонентный быстросохнущий полиуретановый клей-герметик, полимеризующийся под действием влаги и формирующий высокоэластичные, прочные и атмосферостойкие швы. Применяется для структурного соединения частей подверженных динамическим нагрузкам. Идеально подходит для герметизации и восстановления герметичности сварных швов кузова легкового и коммерческого автотранспорта. Отверждение под воздействием влажности. Не содержит растворитель. Без запаха. Легко наносится ручным пистолетом для герметиков и легко разравнивается кистью. Может окрашиваться после полного высыхания.

Внешний вид	Пастоборазное вещество
Цвет	Черный, белый, серый, бежевый
Плотность при 20°C	Черный : 1.15 ± 0.02 ; другие : 1.16 ± 0.05
Температура применения	5 - 35 °C
Время образования пленки при 23 °C и 50 % относительной влажности	Ок. 60 мин.
Время полимеризации при 23 °C и 50 % относительной влажности	4 мм/24 часа
Конечная твердость по Шору (ISO 868 – 3 сек.)	Ок. 45
Растяжение на разрыв (ISO 37)	> 600 %
Напряжение на разрыв (ISO 37)	Ок. 1,4 МПа
Сопротивление на разрыв (DIN 53515)	Ок 10 Н/мм
Сойкость к УФ	Хорошая
Сопротивляемость к морской воде и туману	Отл.
Стойкость к температурам	- 40°C +90°C



#### ОСНОВАНИЯ ПРИГОДНЫЕ ДЛЯ НАНЕСЕНИЯ. ПОДГОТОВКА ПОВЕРХНОСТИ. ПРИМЕНЕНИЕ

**Внимание!** Герметик не следует наносить на голый металл.

#### Подготовка поверхности:

Поверхность должна быть сухой, чистой, без влаги, масла, грязи или ржавчины. Поверхность следует очистить от ржавчины и грязи, места голого металла следует зашпаклевать.

#### Применение:

Продукт может наноситься при помощи ручного пистолета, пневматического или аккумуляторного с телескопическим поршнем. Установите картридж с герметиком в пистолет, проколите защитную мембрану и установите пластиковую насадку на картридж.

#### Удаление:

Не полимеризовавшийся продукт может быть удален при помощи салфетки смоченной спиртом или растворителем. Высохший продукт можно удалить только механически.

#### Окраска:

Герметик можно окрашивать после полного высыхания. При необходимости перед окраской проведите тестирование на совместимость.

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 5°- 25°С в сухом прохладном месте. Хранить вдали от источников тепла.

**ГАРАНТИЙНЫЙ СРОК ХРАНЕНИЯ**

15 месяцев от даты производства в нераспечатанной заводской упаковке.