

# Техническая спецификация

## ПОЛИУРЕТАНОВЫЙ ШОВНЫЙ ГЕРМЕТИК

## POLYURETHANE BODY SEALANT

### арт. 9000

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 полной полимеризации.

Внешний вид	Пастоборазное тиксотропное вещество
Цвет	Черный, белый, серый
Плотность при 23°C и 50 % относительной влажности	1.35 г/см <sup>3</sup>
Время образования пленки при 23 °C и 50 % относительной влажности	40-60 мин
Время полимеризации при 23 °C и 50 % относительной влажности	3.5 мм/24 часа
Конечная твердость по Шору А (DIN 53505)	40
Растяжение на разрыв (ISO 37 DIN 53504)	>500 %
Прочность на разрыв (ISO 37 DIN 53504)	2 Н/мм <sup>2</sup>
Модуль упругости при 100%	0.7 Н/мм <sup>2</sup>
Стойкость к УФ	Хорошая
Сопrotивляемость к морской воде и туману	Отличная
Температура применения	От +5 до +35 °C
Стойкость к температурам	От - 40°C до +90°C, кратковременно до +120°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 зачистить.

#### Применение:

Продукт может наноситься при помощи ручного, пневматического или аккумуляторного пистолета. 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. После полимеризации 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**

12 месяцев от даты производства в нераспечатанной заводской упаковке.