



Техническая спецификация
ПОЛИУРЕТАНОВЫЙ ШОВНЫЙ ГЕРМЕТИК
POLYURETHANE BODY SEALANT
арт. 9009

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. 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	1.15 г/см ³
Время образования пленки при 23 °C и 50 % относительной влажности	30-50 мин
Скорость полимеризации при 23 °C и 50 % относительной влажности	3 мм/24 часа
Конечная твердость по Шору А (DIN 53505)	50
Растяжение на разрыв (ISO 37 DIN 53504)	≥450 %
Прочность на разрыв (ISO 37 DIN 53504)	~1.7 Н/мм ²
Модуль упругости при 100%	≥1 Н/мм ²
Температура применения	От +5 до +35 °C
Стойкость к температурам	От - 30°C до +80°C



ОСНОВАНИЯ ПРИГОДНЫЕ ДЛЯ НАНЕСЕНИЯ. ПОДГОТОВКА ПОВЕРХНОСТИ. ПРИМЕНЕНИЕ

Внимание! Герметик не следует наносить на голый металл. Исключить контакт герметика с растворителями и спиртами.

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 полной полимеризации. Время полной полимеризации зависит от толщины нанесения герметика, влажности и температуры окружающей среды. 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.