

Техническая спецификация

ПОЛИУРЕТАНОВЫЙ КЛЕЙ ДЛЯ ВКЛЕЙКИ СТЕКОЛ 3 ЧАСА

POLYURETHANE DIRECT GLAZING ADHESIVE 3 HOURS

арт. 9020

Однокомпонентный, высокомодульный, полиуретановый клей для вклейки стекол. Клей применяется для вклеивания лобовых, боковых и задних стекол легкового и коммерческого автотранспорта. Подходит для структурного соединения различных элементов, подверженных высоким динамическим нагрузкам. Требуется применения специального праймера. Быстро полимеризуется под воздействием влаги окружающей среды. Обладает низкой токопроводимостью, подходит для вклейки стекол, оснащенных электрооборудованием. Обладает высокой устойчивостью к старению и суровым погодным условиям.

Цвет	Черный
Внешний вид	Пастообразное, тиксотропное вещество
Плотность при 20°C	1.2 ± 0.05 г/см ³
Температура нанесения	5°C - 35°C
Время образования пленки, при 23°C и относительной влажности 50%	~30 минут
Скорость полимеризации, при 23°C и относительной влажности 50%	~4 мм за 24 часа
Конечная твердость по Шору А (ISO868 - 3 секунды)	≥55
Растяжение до разрыва (DIN 53504)	~550%
Сопrotивление разрыву (DIN53515)	>18 Н/мм
Прочность на разрыв, через 7 дней (DIN 53504)	~8 Мпа
Сопrotивление на сдвиг, через 7 дней (FORD DELTA)	~4 Мпа
Устойчивость к растворителям и углеводородам	Умеренная
Устойчивость к кислотам и щелочам	Хорошая
Устойчивость к ультрафиолетовому излучению	Хорошая
Устойчивость к воде и солевому туману	Отличная
Время выдержки перед выездом	3 часа
Температура эксплуатации	-40°C - +90°C
Фасовка	310 мл



ОСНОВАНИЯ ПРИГОДНЫЕ ДЛЯ НАНЕСЕНИЯ. ПОДГОТОВКА ПОВЕРХНОСТИ. ПРИМЕНЕНИЕ

Внимание! Не наносить грунт-праймер на слой старого полиуретана. Исключить контакт клея с растворителями и спиртами.

Продукт обладает хорошей адгезией к поверхностям различного рода: окрашенное основание из стали или алюминия, пластика, старый полиуретановый клей. Поверхность должна быть обезжирена, очищена и высушена. Стекло должно быть обработано грунтом-праймером для защиты от воздействия УФ излучения и создания адгезионного слоя. Грунт-праймер наносится после полного высыхания очистителя. Слой старого полиуретанового клея уменьшить до 1-2 мм непосредственно перед вклейкой стекла. В местах повреждения лакокрасочного покрытия до металла обработать грунтом-праймером.

Применение:

Продукт может наноситься при помощи ручного, пневматического или аккумуляторного пистолета. Установите картридж с клеем в пистолет, проколите защитную мембрану и установите пластиковую насадку на картридж. После высыхания грунта-праймера нанесите клей по периметру стекла и установите стекло на автомобиль до момента образования поверхностной пленки.

Удаление:

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

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 упаковке при температуре 5° - 25°С и влажности <50% в сухом прохладном месте. Температура хранения не выше 25°С. Хранить вдали от источников тепла.

**ГАРАНТИЙНЫЙ СРОК ХРАНЕНИЯ**

12 месяцев от даты производства в нераспечатанной заводской упаковке.