

# Техническая спецификация

## ПОЛИУРЕТАНОВЫЙ КЛЕЙ ДЛЯ ВКЛЕЙКИ СТЕКОЛ 1-ЧАСОВОЙ

## POLYURETHANE DIRECT GLAZING ADHESIVE 1-HOUR

### арт. 5590

Высокомодульный однокомпонентный полиуретановый клей для вклейки стекол. Клей применяется для структурного соединения частей, подверженных высоким динамическим нагрузкам. Идеально подходит для вклеивания лобовых и боковых стекол легкового и коммерческого автотранспорта. Отверждение под воздействием влажности. Не содержит растворитель. Без запаха. Обладает низкой токопроводимостью, подходит для вклейки стекол оснащенных электрооборудованием.

Цвет	Черный
Внешний вид	Пастообразное, тиксотропное вещество
Плотность при 20С	1.23 ± 0.02
Температура нанесения	5С - 35С
Время образования пленки, при 23С и относительной влажности 50%	25-40 мин.
Время полимеризации при 23С и относительной влажности 50%	3.5мм за 24 часа
Конечная твердость по Шору (ISO 868 – 3 сек.)	60 - 65
Растяжение до разрыва (ISO 37)	700 %
Усилие на разрыв (ISO 37)	Ок. 7.5 МПа
Прочность на разрыв (ISO 34)	Ок 30 Н\мм
Сопротивление на сдвиг через 5 час. при 23 °С и 50 % отн. влажности (Ford SAE J 1529)	> 130 пси (> 0.9 Мпа)
Сопротивление на сдвиг через 7 дн. при 23 °С 50 % отн. влажности (Ford SAE J 1529)	> 500 пси (> 3.5 Мпа)
Сопротивляемость к морской воде и туману	Отл.
Время выдержки перед выездом	1 час
Фасовка	310 мл



#### ОСНОВАНИЯ ПРИГОДНЫЕ ДЛЯ НАНЕСЕНИЯ. ПОДГОТОВКА ПОВЕРХНОСТИ

Внимание! Не наносить грунт-праймер на слой старого полиуретана.

Продукт обладает хорошей адгезией к окрашенным поверхностям различного рода, например окрашенное основание из стали или алюминия, пластик, старый полиуретановый клей. Стекло должно быть обработано грунтом-праймером для защиты от воздействия УФ излучения и создания адгезионного слоя. Слой старого полиуретанового клея уменьшить до 1-2 мм и очистить от грязи и пыли. Поверхность должна быть обезжирена и очищена. В местах повреждения до металла обработать грунтом-праймером.



#### 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.

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.



### ХРАНЕНИЕ

Продукт хранится в оригинальной упаковке при температуре 5°- 25°С в сухом прохладном месте. Температура хранения не выше 25°С. Хранить вдали от источников тепла.



### ГАРАНТИЙНЫЙ СРОК ХРАНЕНИЯ

15 месяцев от даты производства в нераспечатанной заводской упаковке.