

Герметик полиуретановый для вклейки стёкол ECO

Полиуретановый герметик для вклейки стёкол IQ ECO представляет собой влагоотверждаемый материал на основе полиуретана и предназначен для прямой вклейки автомобильных стекол.

Применяется для:

- ✓ Вклейивания лобовых, боковых и задних стекол легковых автомобилей, грузовиков, тракторов и специальных транспортных средств.

Особенности

- Однокомпонентный влагоотверждаемый состав
- Не усаживается
- Может применяться в интервале температур от +5°C до +40°C
- Быстрое отверждение – быстрое нарастание прочности
- Высокие механические характеристики
- Высокомодульный
- Высокая начальная прочность сцепления
- Можно окрашивать.

Артикул	Продукт	Количество	Цвет
8360310	Герметик полиуретановый для вклейки стёкол IQ ECO	310 мл	чёрный

Поверхности, пригодные для нанесения

Стекло, металлы, в том числе алюминий, старые/ заводские лакокрасочные покрытия.

Подготовка поверхности



1. Удалите поврежденное стекло с использованием специальной струны

2. Очистка

Перед нанесением убедитесь, что поверхности чистые, сухие и обезжиренные.

3. Грунтование

- Перед нанесением встряхните IQ Праймер для вклейки стёкол в течение не менее 30 секунд.
- Нанесите IQ Праймер для вклейки стёкол на внешний край стекла, где будет производиться склеивание, и дайте высохнуть.
- Прежде чем продолжить, убедитесь, что IQ Праймер для вклейки стёкол высох (на «отлип»).

4. Дальнейшая подготовка

- Обрежьте кончик насадки до желаемой формы и размера, чтобы обеспечить высоту валика, достаточную для обеспечения хорошего контакта со стеклом по всему периметру. Выемка треугольной формы обеспечит оптимальную форму и высоту валика клея.

Способ нанесения



- Рекомендуемая температура окружающей среды +5°C...+40°C.
- Не носить на морозе, во влажных условиях или при наличии водяных луж

на поверхности деталей.



- Рекомендуется наносить герметики для вклейки с помощью пневматического выжимного пистолета.
- Нанесите полиуретановый герметик для вклейки непосредственно на стекло.
- Расположите стекло и зафиксируйте его маскировочной лентой, наклеенной на стекло и кузов автомобиля. Прижмите стекло, чтобы обеспечить полный контакт со слоем полиуретанового герметика для вклейки.



Очистите инструмент спиртом или ацетоном немедленно после использования. Отвержденный материал удалите механически.

Сушка



Сушка на «отлип», минут прим. 50 ± 10 минут (при 23°C и относительной влажности 50%)

Скорость отверждения, мм / ≥ 3.5 (при 23°C и относительной влажности 50%)
24 часа

Эксплуатационные характеристики

Цвет	чёрный
Состав	полиуретановый полимер
Плотность, г/см ³	1.13 ± 0.03
Усадка, мм	0 (по EN ISO 7390)
Твердость по Shore A	55-60 (через 28 дней)
Растяжение при разрыве, %	мин. 300 (ASTM D412)
Прочность на разрыв, Н/мм ²	прим. 4 (ASTM D412)
Температура при нанесении, °C	+5...+40
Термостойкость, °C	-40...+90
Срок хранения, месяцев	9 (в оригинальной закрытой упаковке)
Условия хранения	В сухом месте, при +5...+30°C. Не храните во влажных условиях, на прямых солнечных лучах и рядом с источниками тепла.

Примечания



Только для профессионального применения!
Остатки любых материалов утилизировать в соответствии с местным законодательством по защите окружающей среды и здоровья.