



002/003 SOLID PROFESSIONAL GLAS PU

Однокомпонентный полиуретановый клей для вклейки стекол

Артикул: **002.002.2 SOLID PROF GLAS TWO 02** - однокомпонентный полиуретановый клей для вклейки стёкол 300ml 2-ч.

003.003.3 SOLID PROF GLAS THREE 03 - однокомпонентный полиуретановый клей для вклейки стёкол 300ml 3-ч.

Описание:

Однокомпонентный полиуретановый эластичный высокомодульный клей для вклейки автомобильных стёкол **SOLID PROF GLAS**. Высыхание происходит под воздействием атмосферной влажности. Идеален для непосредственного остекления транспортных средств. Продукт объединяет высокомодульные качества, которые обеспечивают прочность, необходимую для поддержания жёсткости кручения, и качества, обеспечивающие правильное склеивание стекла.

Продукт разработан для осуществления "быстрого ремонта" обеспечивает время готовности к эксплуатации автомобиля после замены автомобильного стекла через 2 часа 002, через 3 часа 003, при 23°C и относительной влажности 50%.

Характеристика:

- однокомпонентный полиуретан
- подходит для применения в жару и холод (от +5 до +40°C)
- стабилен, не даёт усадки
- стойкость к старению и погодным условиям
- способен противостоять высоко динамичным нагрузкам
- подходит для вклейивания стёкол со встроенными антеннами
- эксплуатация отремонтированного т/с возможна через 2 часа 002, и через 3 часа 003 (23°C, влажность 50%)
- вес стекла не более 35 кг
- предотвращает окисление на алюминиевых кузовах

Применение:

Удалить уплотнители. Снять щётки стеклоочистителя.

Аккуратно срезать стекло.

Обработать оставшийся на кузове автомобиля слой герметика таким образом, чтобы слой был равномерной толщины (1-2 мм). В том случае, если старый герметик не является полиуретановым, необходимо полностью удалить его.

Нанести SOLID PRIMER (грунт) на участки с открытым металлом и лакокрасочным покрытием.

Обработать края стекла с помощью SOLID-Cleaner (очиститель), нанося его с помощью аппликатора, и дать просохнуть в течение 15 мин. С помощью аппликатора нанести SOLID PRIMER (грунт) для защиты герметика от ультрафиолетового излучения и улучшения адгезии. Дать просохнуть в течение 15 мин.

Равномерно нанести герметик на края стекла либо кузова автомобиля.

Немедленно после нанесения герметика установить стекло на место и слегка прижать по всему периметру.

Технические характеристики:

Химическая основа: полиуретан.

Цвет: чёрный.

Механизм отвердения: влажность.

Плотность: 1,17 +/- 0,02 г/см³

Время образования плёнки при 23°C и влажности 50 %: 15 минут

Скорость полимеризации при 23°C и влажности 50 %: ≥3,5мм / 24h

Твёрдость по Шору (DIN 53505): 55

Модуль упругости (DIN 53504): $>2,0 \pm 0,2$ Н/мм²

Прочность на разрыв (DIN 53504): $9,0 \pm 0,1$ Н/мм²

Удлинение до разрыва (DIN 53504): $>400\%$

Температура применения: $+5^{\circ}\text{C}$ to $+40^{\circ}\text{C}$

Температура эксплуатации: -40°C to $+90^{\circ}\text{C}$ кратковременно до $+100^{\circ}\text{C}$

Удельное сопротивление $10 \times 9 \Omega$ (ом) см

Срок годности: Не менее 18 месяцев в заводской закрытой упаковке, при температуре от $+5$ до $+30$ и влажности не более 50%.

техническая информация