**360.0312.1 SOLID GLAS FLEX PU 203**

**однокомпонентный полиуретановый клей для вклейки стекол 310ml 3-ч.**

**Описание:**

Однокомпонентный, быстросохнущий, эластичный, не дающий усадки, полиуретановый клей для вклейки стекол, отверждение под воздействием влажности (алкоксидный способ). Не содержит растворитель. Без запаха. Не проводит ток, подходит для вклейки стекол с электрооборудованием..

**Характеристика:**

• однокомпонентный, полиуретановый

• не содержит растворитель, без запаха

• годен для нанесения при низких температурах

• не дает усадки • стойкость к погодным условиям и старению

• эксплуатация отремонтированного т/с возможна через 3 часа (23ºС, 50% о. в.)

• вес стекла не более 35 кг

• предотвращает окисление на алюминиевых кузовах

**Применение:**

PU 203 Однокомпонентный клей применяется для структурного соединения частей подверженных высоким динамическим нагрузкам. Идеально подходит для вклеивания лобовых и боковых стекол легкового и коммерческого автотранспорта. Рекомендуется использовать SOLID Cleaner и SOLID PRIMER 030 для очистки и подготовки поверхности.

Склеиваемые поверхности должны быть чистыми, сухими и не содержать остатков грязи и жира. Стекло, металл и другие непористые поверхности необходимо обезжирить. На заводских автомобильных покрытиях использовать Primer не требуется. В некоторых случаях рекомендуется провести тест на адгезию.

**Технические характеристики:**

Химическая основа полиуретан

Механизм отвердения влажность

Плотность 1,30 ±0,02 гр/см3

Время образования пленки при 23⁰С и 50 % о.в. 35 минут

Скорость полимеризации при 23⁰С и 50 % о.в. 3 мм/24ч

Твердость по Шору А (DIN 53505) 55

Модуль упругости (DIN 53504) 2,6±0,2 н/мм2

Прочность на разрыв (DIN 53504) 6,0±0,1 н/мм2

Удлинение до разрыва (DIN 53504) >500%

Удельное сопротивление 10 Ω (ом) см

Температура применения +5°C до +40°C

Температура эксплуатации - 40°C /