



TDS

техническая информация

[361.0290.1 SOLID SPRAY UNISEAL \(290 мл\) - распыляемый герметик, цвет: охра.](#)

[361.0291.2 SOLID SPRAY UNISEAL \(290 мл\) - распыляемый герметик, цвет: серый.](#)

[361.0292.3 SOLID SPRAY UNISEAL \(290 мл\) - распыляемый герметик, цвет: черный](#)

SOLID SPRAY UNISEAL Однокомпонентный эластичный распыляемый адгезив для герметизации швов на основе модифицированного полимера. Не содержит изоцианатов и силикона.

Области применения

SOLID SPRAY UNISEAL разработан специально для нанесения при распылении или малярной кистью для герметизации швов и сварных соединений в автомобильной отрасли, в строительстве, для ремонта пассажирских вагонов и кузовов автомобилей, железнодорожных вагонов, промышленных транспортных средств и контейнеров, а также способствует защите от коррозии. Не требует грунтовки и обеспечивает отличную адгезию к металлам, окрашенным поверхностям, алюминию, поливинилхлориду, стеклопластику, АБС-сополимеров, поликарбоната и пластика в целом (кроме полиэтилена, тефлона).

Преимущества

- Экологически безвредный – не содержит изоцианатов и растворителей
- Не требует указания опасности
- Без запаха
- Остается гибким при температурах от -40°C до 100°C, кратковременно выдерживает до 120°C
- Не меняется в объеме – без усадки
- Не образует пузырей
- Нейтральный, не реагирует с опорной поверхностью
- Защищает от коррозии
- Герметизация технологических швов и электросварных соединений листового металла
- Может использоваться для работ внутри корпуса и под корпусом автомобиля
- Виброизоляционные и звукоизоляционные свойства
- Можно перекрашивать методом «мокрый-по-мокрому» многими водорастворимыми красками или красками на основе растворителя

Технические характеристики

Внешний вид Тиксотропная паста

Цвет: Бежевый

Цвет: Серый

Цвет: Черный

Химический состав: SOLID SPRAY UNISEAL - полимер с сильной концевой группой

Механизм отвердевания: Отвердевание во влажной среде

Отвердевание в объеме (мм): (через 1 день при 23°C и 50% относительной влажности) 2,5

Твердость по Шору А (Н/мм²) (DIN 53505): 50-55

Плотность (г/см³) (метод NPT 06) Бежевый: 1,33 ± 0,02

Плотность (г/см³) (метод NPT 06) Серый: 1,33 ± 0,02

Время отлипа (мин) (23°C и 50% относительная влажность): 30-45

Модуль эластичности при 100% (Н/мм²)

(ISO 37 DIN 53504): ≥3,0

Прочность на разрыв (Н/мм²) (ISO 37 DIN 55504): ≥3,5

Удлинение (%) (ISO 37 DIN 53504): ≥100

Температура нанесения (°C): От +5 до +40

Температуροустойчивость (°C): - 40 / + 80, кратковременно +120

www.solid-auto.ru





Нанесение SOLID SPRAY UNISEAL

Проведите предварительное испытание основы на адгезию. Поверхности должны быть чистыми, сухими, доброкачественными и очищенными от воды, масла, жира и ржавчины. Удалите все подвижные частицы или осадок струей сжатого воздуха, наждачной бумагой или жесткой щеткой. Стекло, металл и другие непористые поверхности следует очистить от любых покрытий и начисто протереть растворителем. SOLID SPRAY UNISEAL можно наносить непосредственно без грунтовки на металл, окрашенный и неокрашенный, алюминий, нержавеющую сталь, поливинилхлорид, но для оптимальной адгезии могут понадобиться чистящие средства и/или грунтовки. Наносите SOLID SPRAY UNISEAL пневматическим краскораспылителем с легкорегулируемой форсункой с расстояния 30-40 см от предмета. Гладкое распыление (эффект апельсиновой корки) или более выраженный эффект можно получить путем регулировки форсунки и давления воздуха. Проверку распыления следует провести заранее, чтобы получить необходимый эффект. SOLID SPRAY UNISEAL можно окрашивать с большинством типов лаков, используемых в промышленности, однако из-за большого количества красок и лаков, имеющихся на рынке, перед нанесением мы рекомендуем провести проверку совместимости.

Меры личной защиты

Держите вдали от детей. При попадании на кожу немедленно удалите и промойте кожу водой и мылом.

Упаковка

PE-картридж 290 мл: 12 картриджей в коробке

Хранение

SOLID SPRAY UNISEAL можно хранить в течение 12 месяцев в оригинальной упаковке (нераспечатанном контейнере) при температуре 5 °-25°C в прохладном, сухом месте. Температура хранения не должна превышать 25°C в течение продолжительного времени. Держите вдали от мест с высокой влажностью, от прямого солнечного света и источников тепла.

www.solid-auto.ru

