**SOLID SPRAY UNISEAL**

371.0290.1 SOLID SPRAY UNISEAL (290 мл) - распыляемый герметик, цвет: бежевый  
371.0291.2 SOLID SPRAY UNISEAL (290 мл) - распыляемый герметик, цвет: серый

371.0292.3 SOLID SPRAY UNISEAL (290 мл) - распыляемый герметик, цвет: чёрный

Однокомпонентный эластичный распыляемый адгезив Solid Spray Uniseal предназначен для герметизации швов на основе модифицированного полимера. Не содержит изоцианатов и силикона.

Solid Spray Uniseal разработан специально для нанесения методом распыления 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 предварительного грунтования и обеспечивает отличную адгезию к металлам, окрашенным поверхностям, алюминию, поливинилхлориду, стеклопластику, АБС-сополимеров поликарбоната и пластика в целом (кроме полиэтилена, тефлонов).

Цвет: бежевый, серый, чёрный.

**Области применения:**

SOLID SPRAY UNISEAL разработан специально для нанесения методом распыления или жёсткой 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.

**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 струёй сжатого воздуха, наждачной бумагой или жёсткой щёткой. 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 путём 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.

**Преимущества:**

• Экологически безвредный – не содержит изоцианатов и растворителей

• Не требует указания опасности

• Без запаха

• Остаётся гибким при температурах от-40°C до 100°C, кратковременно выдерживает до 120°C

• Не меняется в объёме – 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, Серый, Чёрный

**Химический состав:** SOLID SPRAY UNISEAL - полимер с силильной концевой группой

**Механизм отвердевания:** Отвердевание во влажной среде

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

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

**Плотность (г/см3) Бежевый:** 1,45 ± 0,02 г/см3

**Плотность (г/см3) Серый:** 1,45 ± 0,02 г/см3

**Плотность (г/см3) Чёрный:** 1,45 ± 0,02 г/см3

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

**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

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

**Меры личной защиты:**

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

**Упаковка:** PE-картридж 290 мл: 20 картриджей в коробке

**Хранение:**

SOLID SPRAY UNISEAL можно хранить в течение 18 месяцев в оригинальной упаковке (нераспечатанном контейнере) при температуре от 5 °С до 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.