



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.

Нанесите 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): $\geq 3,5$

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 °C 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.

