

Наименование материала

Radex® 110 ML - Восковое антикоррозионное покрытие.

Описание материала

Radex® 110 ML - Прозрачное высокоадгезивное эластичное неокрашиваемое покрытие на основе воска. Обладает великолепными антикоррозионными свойствами. Отлично вытесняет воду, поэтому может наноситься на влажные поверхности. Просачивается в зазоры и вдоль швов благодаря высокой проникающей способности. После высыхания остаётся слегка липким и пластичным покрытием без специфического запаха. Рекомендовано к нанесению универсальным пистолетом для кузовных покрытий Radex® арт. 410012.

Назначение материала

Radex® 110 ML - Восковой антикоррозионный состав предназначен для защиты от коррозии скрытых полостей кузова автомобиля. Покрытие обеспечивает внешний вид и антикоррозионную защиту, аналогичную заводским. Покраска по данному покрытию не допускается.

Свойства материала

Отталкивает воду, поэтому может наноситься на влажные поверхности. Просачивается в зазоры и вдоль швов благодаря высокой капиллярности. В сухом состоянии образует защитную пленку на швах и панелях, благодаря чему может использоваться и как герметик, и как покрытие. Высокоадгезивен.

Инструкции по применению*Подготовка*

Перед открыванием бутылки тщательно встряхивать не менее 3 мин. Обрабатываемые поверхности очистить от грязи, пыли, ржавчины и обезжирить. Убедиться, что используемый пистолет для кузовных покрытий чист, а его компенсационные отверстия не закупорены. Подсоединить бутылку винтовой верхней частью к пистолету и подключить линию подачи сжатого воздуха.

Нанесение

Установить давление 3–6 атм. Насадка пистолета для кузовных покрытий позволяет наносить покрытие на внутренние поверхности деталей и в труднодоступных местах. Также допускается применение метода погружения и нанесения покрытия кистью. Загрязнённые покрытием поверхности и оборудование легко очищаются обычными растворителями.

Физико-технические характеристики

Исходное сырье	Воск, растворители, добавки
Консистенция	Жидкий, обладающий хорошей устойчивостью против образования подтёков.
Цвет	Белый/ прозрачный
Вязкость DIN 53211, стакан 4 мм сек	20 - 25
Плотность (при 20°C) DIN 51757, кг/л	0,85 - 0,89
Сухой остаток DIN 53216 (3 часа 120°C), %	51 - 55
Высыхание на отлип (20°C, 65 % влажности), мин	Приблизительно 90 – 120 (100 мкм)
Время полного высыхания (20°C, 65% влажности), час	2 - 3 (100 мкм)
Устойчивость к различным средам	Вода, солевой туман, масло, щелочные и кислотные растворы, бензин.
Температурная устойчивость, °C	от -25 до +80
Расход: слой 200 мкм, кг/м ²	0,2
Очистка загрязненной поверхности: - Свежий слой - Отвержденный материал	Растворитель Механический
Тест «солевой туман»: DIN 50021	До 1000 часов
Тест на изгиб: DIN 53152 (+70°C) DIN 53152 (-30°C)	Нет трещин и потерь адгезии. Нет трещин и потерь адгезии.

Условия хранения

В сухом месте вдали от нагревательных приборов. Для хранения и применения оптимальна температура в пределах от +15 до +30°C. Температура хранения не должна превышать +50°C.

Срок хранения

2 года со дня изготовления при соблюдении условий хранения (между +5 и +35°C). Срок годности обозначен на маркировке банки.

Правила техники безопасности

Материал для профессионального применения. Огнеопасно. Предохранять от воздействия прямых солнечных лучей и нагревания свыше 50°C. Не распылять вблизи открытого огня и раскаленных предметов. Не курить во время работы. Вдыхание паров вредно для здоровья. Необходимо использовать средства защиты органов дыхания и рук. Не разбирать и не сжигать использованные баллоны. Использовать в хорошо проветриваемом помещении. За дополнительными разъяснениями следует обращаться к паспорту безопасности материала.