

Премиум растворимый антикоррозионный состав

Tectyl 506 является растворимым составом на восковой основе, универсальным, антикоррозийным средством, подходящим для самых различных требований применения для антикоррозийной обработки автомобилей, защиты машин и деталей на складе. Tectyl 506 защищает детали как в помещениях, так и на открытом воздухе, а также при внутренних и международных отправлениях. Tectyl 506 затвердевает в темно-янтарный, восковой, полупрозрачный, прочный слой.

Одобрения / Уровни производительности

Tectyl™ 506	
Рекомендуемая толщина сухой пленки над металлическим профилем	50 µm
Соляной туман Солевой аэрозоль; 5 % NaCl @ 35°C; ISO 9227 NSS (Q-Panels, Type R, ASTM A1008)	min. 40 дней
Влажность Влажность; 100 % RH; @ 40°C; ISO 6270-2 CH (Q-Panels, Type R, ASTM A1008)	min. 100 дней
Защита в помещении (мин. месяцев)	min. 36 месяцев
Защита на улице (мин. месяцев)	min. 18 месяцев

Применение

Подготовка поверхности

Максимальная производительность Tectyl 506 может быть достигнута только при условии, что металлические поверхности, подлежащие защите, чистые, сухие и свободные от ржавчины, масла и окалины, а температура подложки составляет 10-35 °C в момент нанесения продукта.

Нанесение

Tectyl 506 предназначен для использования в том виде, в котором он поставляется. CorPro рекомендует, чтобы температура окружающей среды и продукта составляла 10-35 °C во время нанесения продукта. Из-за своего состава Tectyl 506 может быть подвержен постпроизводственным изменениям вязкости и/или осаждению воска. Перед использованием всегда убедитесь в однородности консистенции путем перемешивания. Если продукт загустел из-за холодного хранения или потери растворителя во время использования, разбавьте его макс. 1-2% Tectyl 150 для получения желаемой консистенции. Неправильное разбавление повлияет на формирование пленки, время высыхания и, возможно, на характеристики продукта. Tectyl 506 можно наносить воздушным распылением под низким давлением или кистью. Подробная информация о нанесении приведена в таблице по применению.

Характеристики и преимущества

Превосходная защита

При рекомендуемом DFT Tectyl 506 защищает от коррозии при хранении, транспортировке внутри страны и за границу.

Экономичность

При DFT всего 50 микрон Tectyl 506 может защитить большую поверхность при небольшом количестве продукта.

Обработка

Tectyl 506 легко наносится и легко удаляется, когда в нем больше нет необходимости.

Надёжность с 1930 года

С 1930 года защитные покрытия Tectyl™ продлевают срок службы легковых автомобилей, грузовиков, автобусов и другой техники. Имя Tectyl является синонимом качественных покрытий, которые легко наносятся, долговечны и легко удаляются, когда больше не нужны.

Для получения дополнительной информации о продуктах, программах и услугах Tectyl посетите www.tectyleurope.com.

Здоровье и безопасность

Этот продукт, вероятно, не представляет собой значительных угроз для здоровья или безопасности при правильном использовании в рекомендованном применении и соблюдении хороших стандартов личной гигиены. Ссылка на лист данных о безопасности (SDS) доступна по запросу через ваш местный офис продаж.

Защитите окружающую среду

Соблюдайте местные нормы и правила. Не сбрасывайте в стоки, почву или воду.

Типичные свойства

Типичные свойства основаны на текущем производстве. Хотя будущее производство будет соответствовать спецификациям Tectyl, возможны отклонения.

Tectyl™ 506	
Диапазон рабочих температур после сушки и вяления	max. 100°C
Температура вспышки	40°C PMCC
Плотность @ 20°C	0.87 kg/ltr
Теоретический охват @ Рекомендуемая толщина сухой пленки	9.2 sqm/ltr
Нелетучая масса	52%
Сухой на ощупь @ 20°C	2 часов
Время отверждения @ 20°C	24 часов
Температура хранения	10 - 35°C
Температура нанесения	10 – 35°C
Содержание ЛОС ISO 11890-2 (10.4)	411 g/ltr

Хранение

Tectyl 506 следует хранить при температурах от 10 до 35 °C. Не замораживайте Tectyl 506. Рекомендуется легкое перемешивание перед использованием. Из-за своего состава Tectyl 506 может подвергаться изменениям вязкости после производства во время хранения. При надлежащих условиях хранения Tectyl 506 лучше использовать в течение 36 месяцев после даты производства.

Осторожно

Необходима адекватная вентиляция для отверждения и для предотвращения образования горючей жидкости. Частично отверждённая плёнка не должна подвергаться воздействию источников зажигания, таких как сигнальные ракеты, пламя, искры, чрезмерное тепло или факелы. См. Паспорт безопасности для получения дополнительной информации по обращению и первой помощи.

Примечание

Добавление любого продукта поверх или под это покрытие не рекомендуется. Использование дополнительных покрытий может привести к химической несовместимости, что повлияет на характеристики этого покрытия, как указано в разделе Уровень производительности. Если требуется грунтовка, отличная от рекомендуемого продукта CorPro, необходимо получить письменное разрешение от CorPro.

Актуальность информации

July 10, 2026

Срок действия

Данная информация применима только к продуктам, произведённым в следующих регионах: Европа



<https://tectyleurope.com>