

Премиум растворимый коррозионно-защитный состав

Tectyl TM 400-C является растворимым восковым составом для предотвращения коррозии. Tectyl TM 400-C предназначен для защиты металлических поверхностей от коррозии при длительном внутреннем или кратковременном наружном воздействии, а также во время внутренней и зарубежной транспортировки. Tectyl TM 400-C образует темно-янтарное, восковое, прозрачное, прочное покрытие.

Одобрения / Уровни производительности

Tectyl™ 400-C	
Рекомендуемая толщина сухой пленки над металлическим профилем	25 µm
Соляной туман Солевой аэрозоль; 5 % NaCl @ 35°C; ISO 9227 NSS (Q-Panels, Type R, ASTM A1008)	min. 8 дней
Влажность Влажность; 100 % RH; @ 40°C; ISO 6270-2 CH (Q-Panels, Type R, ASTM A1008)	min. 21 дней
Защита в помещении (мин. месяцев)	min. 24 месяцев
Защита на улице (мин. месяцев)	min. 6 месяцев

Применение

Подготовка поверхности

Максимальная производительность Tectyl 400-C может быть достигнута только при условии, что металлические поверхности, подлежащие защите, чистые, сухие и свободные от ржавчины, масла и окалины. CorPro рекомендует, чтобы температура металлической основы составляла 10-35 °C во время нанесения продукта.

Нанесение

Tectyl TM 400-C 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. Не разбавляйте Tectyl 400-C. Неправильное разбавление повлияет на формирование пленки, время высыхания и характеристики продукта. Если продукт загустел из-за хранения в холоде или потери растворителя во время использования, обратитесь в CorPro. Tectyl 400-C можно наносить воздушным распылением под низким давлением или окунанием. Подробная информация о нанесении приведена в таблице применения.

Характеристики и преимущества

Отличная защита

Tectyl 400-C защищает ваши детали во время хранения, внутреннего и международного транспорта от коррозии.

Легкое применение

Tectyl 400-C можно наносить с помощью распыления низким давлением, а также погружением деталей в ванну, заполненную Tectyl 400-C.

Экономичное решение

С тонким слоем всего 25 микрон можно защитить большую площадь от коррозии.

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, скорее всего, не представляет собой значительных угроз для здоровья или безопасности при правильном использовании в рекомендованном применении и соблюдении хороших стандартов личной гигиены. Ссылка делается на Паспорт безопасности (SDS), который доступен по запросу через ваш местный офис продаж.

Защитите окружающую среду

Соблюдайте местные нормы. Не сбрасывайте в канализацию, почву или воду.

Типичные свойства

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

Tectyl™ 400-C	
Температура вспышки	40°C PMCC
Плотность @ 20°C	0.86 kg/ltr
Теоретический охват @ Рекомендуемая толщина сухой пленки	16.3 sqm/ltr
Вязкость (DIN 53211) Чашка №4 @ 20°C	23 s
Нелетучая масса	47%
Сухой на ощупь @ 20°C	1 часов
Время отверждения @ 20°C	24 часов
Температура хранения	10 - 35°C
Температура нанесения	10 - 35°C
Содержание ЛОС ISO 11890-2 (10.4)	471 g/ltr

Хранение

Tectyl 400-C должен храниться при температуре от 10 до 35 °C. Не замораживайте Tectyl 400-с. Рекомендуется легкое перемешивание перед использованием. Из-за своего состава Tectyl 400-C может подвергаться изменениям вязкости после производства в процессе хранения. При надлежащих условиях хранения Tectyl 400-C лучше всего использовать в течение 36 месяцев после даты производства.

Осторожно

Необходима адекватная вентиляция для отверждения и обеспечения предотвращения образования горючей жидкости. Частично отвержденная пленка не должна подвергаться воздействию источников зажигания, таких как сигнальные ракеты, пламя, искры, чрезмерное тепло или факелы. Обратитесь к паспорту безопасности для получения дополнительной информации по обращению и первой помощи.

Примечание

Добавление каких-либо продуктов поверх этого покрытия невозможно, а использование грунтовки не рекомендуется. Использование дополнительных покрытий может привести к химической несовместимости, что повлияет на характеристики данного покрытия, указанные в разделе "Уровень эффективности". Если требуется грунтовка, отличная от рекомендованного компанией CorPro продукта, необходимо получить письменное разрешение от компании CorPro.

Актуальность информации

July 07, 2026

Срок действия

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



<https://tectyleurope.com>