

Эффективность продукции Valvoline – Tectyl

Версия: TE040/02

Tectyl™ 846

Состав премиум-класса на основе растворителя для защиты от коррозии.

TECTYL 846 представляет собой разбавленный сольвентный состав общего назначения для предотвращения коррозии на основе парафина.

TECTYL 846 соответствует требованиям к эффективности военной спецификации MIL-C-16173D, класс 4, прекрасно подходит для долгосрочной защиты металлических поверхностей от коррозии в помещениях и на открытом воздухе, а также во время внутренних и внешних перевозок такого оборудования, как механизмы, валы станков/инструменты, детали автоматов, штамповочные формы, трубы и запчасти.

TECTYL 846 при высыхании образует воскообразную, прозрачную, прочную пленку темно-янтарного цвета.

Сертификаты/уровни эффективности

Tectyl 846

Тесты на ускоренную коррозию:
при средней рекомендованной ТВП
Солевой туман; 5 % NaCl при 35°C; ISO 9227 NSS
(тест-панели Q-Panel, тип R, ASTM A1008)
более 40 дней

Влажность: 100 % отн. влажности при 40°C; ISO 6270-2 CH
(тест-панели Q-Panel, тип R, ASTM A1008)
более 100 дней

Расчетный период защиты

В помещении: 36 месяца
Вне помещения: 18 месяца

Области применения

Подготовка поверхности:

Максимальная эффективность TECTYL 846 достигается только в том случае, если защищаемые металлические поверхности чистые, сухие, очищены от ржавчины, масел и прокатной окалины, а температура основы при нанесении продукта составляет 10-35 °C.

Использование:

TECTYL 846 поставляется готовым к применению. Вследствие особенностей состава TECTYL 846 при хранении возможно изменение вязкости продукта и/или оседание парафина.

Перед применением обязательно перемешивайте продукт, чтобы обеспечить его однородность. Если продукт загустел из-за хранения на холода или потери растворителя при использовании, для получения нужной консистенции разбавьте его средством Valvoline 150 (по возможности). Неправильное разбавление ухудшит структуру пленки, увеличит время высыхания и может снизить эффективность продукта.

Tectyl 846 можно наносить пульверизатором низкого давления или кистью.

Снятие:

TECTYL 846 можно удалять уайт-спиритом или аналогичным нефтяным растворителем, горячей щелочью или паром низкого давления. Если необходимо удалить высохшую пленку TECTYL 846, используйте средство Tectyl Biocleaner.

Отличительные черты и преимущества

Усиленная защита

При рекомендованной толщине сухого слоя Tectyl 846 обеспечивает защиту от коррозии во время хранения, а также внутренних и международных перевозок.

Обработка

Tectyl 846 легко наносится, а при необходимости так же легко удаляется.

Экономичность

При рекомендуемой толщине высохшей пленки всего 50 микрон Tectyl 846 способен защитить большие площади, при этом требуется очень небольшое количество продукта.

Trusted since 1930

С 1930 года защитные покрытия Tectyl™ продлевают срок эксплуатации легковых и грузовых автомобилей, автобусов и других транспортных средств и оборудования. Марка Tectyl является синонимом качественных покрытий, которые легко наносятся, долговечны и легко удаляются, если больше не нужны.

Для получения дополнительной информации о продуктах, программах и услугах Tectyl обращайтесь на веб-сайт www.tectyl-europe.com

Типовые характеристики

Стандартные характеристики относятся к текущему производству. Выпускаемые в будущем продукты будут соответствовать спецификациям Tectyl, однако возможны отличия в характеристиках.

Tectyl 846	
Температура вспышки, РМСС [°C]	40
Плотность при 20°C [кг/л]	0,87
Рекомендуемая толщина высохшей пленки (ТВП) на металлическом профиле [микрон]	50
Теоретическое покрытие при рекомендованной ТВП [м²/л]	9,2
Нелетучие компоненты [% массы]	52
Время высыхания до исчезновения отлипа при 20°C [ч]	2
Время высыхания при 20°C [ч]	24
Содержание летучих органических соединений ISO 11890-2 (10.4) [г/л]	411

Данная информация относится только к продуктам, изготовленным в следующих регионах: Европа

Соответствие требованиям по охране здоровья и безопасности

Данный продукт не представляет существенной угрозы для здоровья или безопасности при надлежащем использовании в рекомендованных целях и при условии соблюдения стандартных правил личной гигиены. Приводится ссылка на паспорт безопасности (SDS), который предоставляется по запросу через местное сбытовое отделение или через Интернет по адресу <http://sds.valvoline.com>

Задита окружающей среды

Соблюдайте местное законодательство. Соблюдайте местное законодательство. Запрещается сливать в канализацию, на почву или в воду.

Хранение

Tectyl 846 следует хранить при температуре 10-35°C. Перед применением рекомендуется слегка размешать. Чтобы обеспечить оптимальную однородность и вязкость Tectyl 846, не допускайте хранения при низких температурах (ниже 5°C).

Вследствие особенностей состава Tectyl 846 при хранении возможно изменение вязкости продукта. При правильном хранении срок годности Tectyl 846 составляет 36 месяцев с даты изготовления.

Внимание

Для затвердевания продукта и предотвращения образования горючей жидкости требуется достаточная вентиляция.

БЕРЕЧЬ ЧАСТИЧНО ОТВЕРДЕВШУЮ ПЛЕНКУ ОТ ИСТОЧНИКОВ ВОСПЛАМЕНЕНИЯ, ТАКИХ КАК ОТКРЫТОЕ ПЛАМЯ, ИСКРЫ, СИЛЬНЫЙ НАГРЕВ ИЛИ ФАКЕЛЫ. Дополнительные сведения по обращению с продуктом и оказанию первой помощи см. в паспорте безопасности вещества.

Примечание.

Не рекомендуется наносить дополнительные продукты поверх данного покрытия или под ним.

Дополнительные покрытия могут оказаться химически несовместимыми, и это снизит эффективность данного покрытия (см. раздел «Типичные свойства»). Если в качестве грунтовки требуется продукт, не прошедший сертификацию Valvoline, необходимо получить у Valvoline письменное разрешение.

Заменяемый документ – TE040/01

™ Товарный знак компании Valvoline, зарегистрированный в различных странах ©, 2017

Все заявления, информация и данные, представленные в данном документе, считаются точными и надежными, однако не являются гарантией, явной или подразумеваемой, товарной ценности или пригодности для конкретной цели; либо утверждением, явным или подразумеваемым, за которое Ellis Enterprises B.V. и ее дочерние компании могли бы нести юридическую ответственность.