

Эффективность продукции Valvoline – Tectyl

Версия: TE006/04

Tectyl™ 5502W

Мягкий воскоподобный или нефтеподобный антикоррозионный состав премиум-класса на водной основе.

Tectyl 5502W предназначен для защиты деталей из черных и цветных металлов, хранимых в помещении или на крытом складе, а также на период транспортировки.

Tectyl 5502W образует желто-янтарную, прозрачную, эластичную маслянистую пленку.

Tectyl 5502W можно наносить в большинстве областей применения, где используются Tectyl 502-C и его производные.

Сертификаты/уровни эффективности

Tectyl 5502W

Тесты на ускоренную коррозию:

при средней рекомендованной ТВП

Тесты на ускоренную коррозию:

Солевой туман; 5 % NaCl при 35°C; ISO 9227 NSS

(холоднокатаные полированные стальные панели в соответствии с SAE 1010)

более 10 дней

Влажность: 100 % отн. влажности при 40°C; ISO 6270-2 CH

(холоднокатаные полированные стальные панели в соответствии с SAE 1010)

более 30 дней

Расчетный период защиты

В помещении: 24 месяца

Использование

Рекомендуется наносить этот продукт с помощью небольшого безвоздушного распылителя при небольшом давлении. Tectyl 5502W можно также наносить методом погружения в ванну с составом.

В связи с небольшой толщиной слоя рекомендуется использовать регулятор расхода, чтобы обеспечить оптимальные результаты по толщине пленки и расходу состава в условиях непрерывного производственного процесса.

Мы можем порекомендовать и помочь с выбором наилучшего оборудования для достижения максимальных результатов.

Рекомендованная система содержит вакуумный насос SST с передаточным отношением от 20:1 до 50:1 и соплом 209 или 211.

Кроме того, для снятия Tectyl 5502W можно использовать средство Tectyl 5502W.

Отличительные черты и преимущества

Усиленная защита

При рекомендованной толщине сухого слоя устойчивость к воздействию воды и вытеснению водой обеспечивает исключительно быструю защиту от коррозии.

Окружающая среда

Tectyl 5502W – это состав на водной основе с низким содержанием летучих органических соединений (ЛОС)

Обработка

Tectyl 5502W быстро сохнет, образуя мягкую маслянистую пленку.

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 5502W	
Внешний вид	Желтый янтарный
Температура вспышки, РМСС [°C]	> 100
Плотность при 20°C [кг/л]	0,95
Рекомендуемая толщина высохшей пленки (ТВП) на металлическом профиле [микрон]	50
Теоретическое покрытие при рекомендованной ТВП [м ² /л]	11,5
Нелетучие компоненты [% массы]	32
Вязкость: DIN (53 211) Чашечный вискозиметр № 4 при 20°C (на момент изготовления) [с]	20
pH	8,2
Время высыхания при 20°C [ч]	24
Содержание летучих органических соединений ISO 11890-2 (10.4) [г/л]	153

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

™ 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.

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>

Защита окружающей среды

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

Хранение

Tectyl 5502W следует хранить при температуре 10-35 °C. **БЕРЕЧЬ Tectyl 5502W ОТ ЗАМЕРЗАНИЯ!** Вследствие особенностей состава Tectyl 5502W при хранении возможно изменение вязкости продукта. При правильном хранении срок годности Tectyl 5502W составляет 24 месяцев с даты изготовления.

Внимание

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 – TE006/03