

TECTYL 5506W

Описание

TECTYL 5506W – это водоразбавляемый быстросохнущий универсальный состав для защиты от ржавчины на основе полимеров/парафинов.

TECTYL 5506W прекрасно подходит для долгосрочной защиты металлических поверхностей от коррозии в помещениях и на открытом воздухе для такого оборудования, как механизмы, валы станков/инструменты, детали автоматов, штамповочные формы, трубы и запчасти.

При высыхании **TECTYL 5506W** образует прозрачную янтарную прозрачную пленку, отличающуюся прочностью и эластичностью.

Типовые характеристики

Относительная плотность при 20°C	0.98	кг/л
Рекомендуемая толщина высохшей пленки (ТВП)	100	микрон
Теоретическое покрытие при рекомендованной ТВП	ок. 5	м ² /л
Нелетучие	50	% массы
Значение pH при 20°C	8.8	

Вязкость по Брукфилду при 20°C

(на момент изготовления)

при 20 об/мин:

2500 мПа/с (сП)

Время высыхания до

исчезновения отлипа при 25°C

ок. ½ час

ок. 24 часа

Время высыхания при 25°C

Содержание летучих органических веществ (VOC) (ASTM D-3960)

ок. 2 г/л

Тесты на ускоренную коррозию:

При ср. рекомендованной ТВП

Солевой туман; 5 % NaCl при 35°C; DIN 50 021 (ASTM B-117)
(холоднокатаная сталь 5 x 10 x 0,6 см)

500 часа

Влажность; 100% отн. вл.; при 40°C; DIN 50 017-KK
(холоднокатаная сталь 5 x 10 x 0,6 см)

500 часа

* Информация о продукте Tectyl 5506W имеет предварительный характер. Информация может быть/будет изменена.

Данная информация относится только к продуктам, изготовленным в следующих

Дата ввода в
действие:

8 октября

Заменяет

Инициалы
автора:

RAMvT

Страницы

1/2

Код:

Tectyl 5506W.doc

Насколько нам известно, приведенная в этом документе информация достоверна. Рекомендации или предложения, изложенные в данном бюллетене, представлены без каких-либо гарантий или заявлений по поводу конечного результата. Рекомендуется перед использованием оценить эти рекомендации и предложения в собственной лаборатории. Наша ответственность в отношении рекламаций, возникших в результате нарушения гарантийных условий, небрежности или прочих обстоятельств, ограничена стоимостью материала. Содержание данного документа

TECTYL 5506W

Подготовка поверхности:

Максимальная эффективность **TECTYL 5506W** достигается только в том случае, если защищаемые металлические поверхности чистые, сухие, очищены от ржавчины, масел и прокатной окалины. рекомендует, чтобы при нанесении продукта температура металлической основы составляла 10-35 °С. Хотя эти условия предпочтительны, **TECTYL 5506W** может быть нанесен на слегка влажные поверхности.

Прямой контакт **TECTYL 5506W** с ПВХ может вызвать несовместимость материалов. Valvoline рекомендует его опробовать перед применением.

Использование:

TECTYL 5506W поставляется готовым к применению. Перед использованием необходимо добиться равномерной густоты. Постоянное перемешивание обычно не требуется. Если продукт загустел из-за хранения на холоде или потери воды при использовании, обратитесь в компанию Valvoline. НЕ РАЗБАВЛЯЙТЕ **TECTYL 5506W**. Неправильное разбавление ухудшит структуру пленки, увеличит время высыхания и снизит эффективность продукта. Valvoline рекомендует, чтобы при нанесении продукта температура окружающей среды и продукта составляла 10-35 °С. **БЕРЕЧЬ TECTYL 5506W** ОТ ЗАМЕРЗАНИЯ при высыхании. **TECTYL 5506W** можно наносить безвоздушным распылителем или пневматическим распылителем низкого давления.

Снятие:

Для удаления влажного продукта **TECTYL 5506W** пригодна (горячая) вода, равно как и для промывки распылительного оборудования. Для предотвращения возникновения коррозии промойте распылительный блок после очистки водным раствором 3%-го Tectyl 810. (Добавляйте **TECTYL 810** в воду, не наоборот!)

Если необходимо удалить высохшую и затвердевшую пленку **TECTYL 5506W**, следует обратиться в компанию Valvoline для обсуждения возможностей удаления на защищаемых предметах.

Транспортировка и хранение:

TECTYL 5506W не морозостоек! **БЕРЕЧЬ TECTYL 5506W** ОТ ЗАМЕРЗАНИЯ при транспортировке и хранении. **TECTYL 5506W** должен храниться при температуре от +10 до +35 °С. Упаковки с продуктом следует защищать от прямых лучей солнца и источников тепла. Чрезмерный нагрев может привести к сильному повышению вязкости. Поэтому не следует хранить продукт летом вне помещений и не допускать при хранении повышения температуры более 35°С. Вследствие особенностей состава **TECTYL 5506W** при хранении возможно изменение вязкости продукта. При нормальных условиях срок хранения **TECTYL 5506W** составляет не менее 6 месяцев.

Внимание:

Для сушки 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 Valvoline.

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.

Данная информация относится только к продуктам, изготовленным в следующих

Дата ввода в
действие:

8 октября

Заменяет

Инициалы
автора:

RAMvT

Страницы

2/2

Код:

Tectyl 5506W.doc

Насколько нам известно, приведенная в этом документе информация достоверна. Рекомендации или предложения, изложенные в данном бюллетене, представлены без каких-либо гарантий или заявлений по поводу конечного результата. Рекомендуется перед использованием оценить эти рекомендации и предложения в собственной лаборатории. Наша ответственность в отношении рекламаций, возникших в результате нарушения гарантийных условий, небрежности или прочих обстоятельств, ограничена стоимостью материала. Содержание данного документа