

ТЕСТYL 5350W

Описание

ТЕСТYL 5350W представляет собой антикоррозионный водоразбавляемый тиксотропный состав янтарного цвета на основе парафина.

ТЕСТYL 5350W не горюч и может использоваться для защиты предметов из черных металлов, например, запчастей, стальных обсадных и обычных труб и т.п.

ТЕСТYL 5350W не пригоден для наружных работ под прямыми лучами солнца.

При высыхании **ТЕСТYL 5350W** образует прочную прозрачную пленку коричневого цвета.

Типовые характеристики

Относительная плотность при 20°C	0.94	кг/л
Рекомендуемая толщина высохшей пленки (ТВП)	40	микрон
Теоретическое покрытие при средн. При ср. рекомендованной ТВП	3.9	м ² /л
Нелетучее	31	% массы
Точка каплеобразования (нелетучая часть)	96	°C

Значение pH при 20°C

8.3

Вязкость по Брукфилду при 20°C

(на момент изготовления)

при 20 об/мин:

4000 мПа/с (сП)

Время высыхания до исчезновения отлипа при 25°C

± 2 часы

Время высыхания при 25°C

± 24 часы

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

9 г/л

Тесты на ускоренную коррозию:

При ср. рекомендованной ТВП

Солевой туман; 5% NaCl при 35°C; DIN 50 021 (ASTM B-117)

360 часы

(стальные тест-панели Q-Panel)

Влажность; 100 % отн. влажности; при 40°C; DIN 50 017-КК

100 дней

(стальные тест-панели Q-Panel)

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

Дата ввода в
действие:

3 мая 2011 г.

Заменяет:

2 ноября 2009 г.

Инициалы

автора:

RAMvT

Страницы

1/2

Код:

TECTYL 5350W.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 не дает оснований для свободного использования каких-либо патентов, принадлежащих Ashland или другим компаниям.

ТЕСТYL 5350W

Подготовка поверхности:

Максимальная эффективность **ТЕСТYL 5350W** достигается только в том случае, если защищаемые металлические поверхности чистые, сухие, очищены от ржавчины, масел и прокатной окислы. Valvoline рекомендует, чтобы при нанесении продукта температура металлической основы составляла 10-35 °С. Хотя эти условия предпочтительны, **ТЕСТYL 5350W** может быть нанесен на слегка влажные поверхности.

Использование:

ТЕСТYL 5350W 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 **ТЕСТYL 5350W**. 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. **ТЕСТYL 5350W** можно наносить безвоздушным распылителем, кистью или же методом погружения.

Если требуется раствор, например, в погружных баках, можно разбавить **ТЕСТYL 5350W** водой. Соответствующую информацию можно узнать у специалиста компании Valvoline **ТЕСТYL**. Чтобы предотвратить загустевание **ТЕСТYL 5350W** или образования пленки на его поверхности в погружных баках, продукт должен циркулировать или слегка перемешиваться. Для предотвращения нестойкости продукта при циркуляции **ТЕСТYL 5350W** следует использовать только мембранные или плунжерные насосы. НЕ ИСПОЛЬЗУЙТЕ ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ НАНОСЫ, поскольку они могут привести к расслоению продукта.

Накрывайте погружные баки крышками на выходные дни и во время длительных простоев. **БЕРЕЧЬ ТЕСТYL 5350W ОТ ЗАМЕРЗАНИЯ** во время сушки.

Снятие:

Для удаления влажного продукта **ТЕСТYL 5350W** пригодна (горячая) вода, равно как и для промывки распылительного оборудования. Для предотвращения возникновения коррозии промойте распылительный блок после очистки водным раствором 3%-го **ТЕСТYL 810**. (Добавляйте **ТЕСТYL 810** в воду, не наоборот!)

Высохшую пленку можно удалить уайт-спиритом или аналогичным нефтяным растворителем, а также очистителем на основе щелочи.

Транспортировка и хранение:

ТЕСТYL 5350W не морозостоек! **БЕРЕЧЬ ТЕСТYL 5350W ОТ ЗАМЕРЗАНИЯ** при транспортировке и хранении.

ТЕСТYL 5350W следует хранить при температуре 10-35 °С. Перед применением рекомендуется слегка размешать. 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 **ТЕСТYL 5350W** при хранении возможно изменение вязкости продукта. При нормальных условиях срок хранения **ТЕСТYL 5350W** составляет не менее 1 года.

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 регионах: Европа

Дата ввода в действие:	Заменяет:	Инициалы автора:	Страницы	Код:
3 мая 2011 г.	2 ноября 2009 г.	RAMvT	2/2	ТЕСТYL 5350W.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 не дает оснований для свободного использования каких-либо патентов, принадлежащих Ashland или другим компаниям.