Tectyl™ 506-WD

Антикоррозийный состав премиум-класса на основе растворителя

Tectyl 506-WD - это антикоррозионный состав на основе воска, тиксотропный, темно-янтарного цвета, вытесняющий воду. Tectyl 506-WD рекомендуется для долговременной защиты черных и цветных металлов, в качестве покрытия днища автомобилей, грузовиков, трейлеров и т.д. Tectyl 506-WD затвердевает в относительно прочную, темно-янтарную, эластичную пленку. Tectyl 506-WD - это водовытесняющая версия Tectyl 506.

Одобрения / Уровни производительности

Tectyl™ 506-WD	
Рекомендуемая толщина сухой пленки над металлическим профилем	50 µm
Соляной туман Солевой аэрозоль; 5 % NaCl @ 35°C; ISO 9227 NSS (Q-Panels, Type R, ASTM A1008)	min. 25 дней
Влажность Влажность; 100 % RH; @ 40°C; ISO 6270-2 CH (Q-Panels, Type R, ASTM A1008)	min. 100 дней
Защита в помещении (мин. месяцев)	min. 24 месяцев
Защита на улице (мин. месяцев)	min. 12 месяцев

Применение

Подготовка поверхности

Максимальная эффективность Tectyl 506-WD может быть достигнута только тогда, когда металлические поверхности, подлежащие защите, чистые, сухие и свободные от ржавчины, масла и окалины, а температура субстрата составляет 10-35 °C в момент применения продукта.

Нанесение

Tectyl 506-WD предназначен для использования в том виде, в котором он поставляется. Из-за своего состава Tectyl 506-WD может быть подвержен послепроизводственным изменениям вязкости и/или осаждению воска. Перед использованием всегда убедитесь в однородной консистенции путем перемешивания. Если продукт загустел из-за холодного хранения или потери растворителя во время использования, разбавьте его макс. 1-2% Tectyl 150 для получения желаемой консистенции. Неправильное разбавление повлияет на формирование пленки, время высыхания и, возможно, на характеристики продукта. Tectyl 506-WD можно наносить безвоздушным распылением, воздушным распылением низкого давления или кистью. Подробную информацию о нанесении можно найти в таблице применения.

Удаление

Tectyl 506-WD может на влажной стадии быть удалён с помощью **Tectyl Biocleaner**, **Tectyl 150** или низкотемпературного пара. Если высохший и затвердевший **Tectyl 506-WD** может быть удалён с помощью **Tectyl Biocleaner** или **Tectyl 150**.

Характеристики и преимущества

Превосходная защита

При рекомендуемом DFT Tectyl 506-WD защищает от коррозии при хранении, транспортировке внутри страны и за границу.

Обработка

Tectyl 506-WD легко наносится и легко удаляется, когда в нем больше нет необходимости.

Внутренняя и внешняя защита

Tectyl 506-WD обладает превосходными водовытесняющими свойствами, что делает его пригодным для защиты внутри и снаружи помещений.

Экономичность

При DFT всего 50 микрон Tectyl 506-WD может защитить большую поверхность при небольшом количестве продукта.

CorPro GmbH
Düsseldorfer Straße 40a
65760 Eschborn
Germany

+49 6196 56100-0
+49 (0)6173 9373-30
info@corpro.gmbh
corpro.gmbh

TM Торговая марка CorPro, зарегистрированная в различных странах © 2022

Tectyl™ 506-WD

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 каких-либо значительных опасностей для здоровья или безопасности при правильном использовании в рекомендованном применении и соблюдении хороших стандартов личной гигиены. Ссылаемся 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™ 506-WD	
Диапазон рабочих температур после сушки и вяления	max. 100°C
Температура вспышки	40°C PMCC
Плотность @ 20°C	0.87 kg/ltr
Теоретический охват @ Рекомендуемая толщина сухой пленки	9.6 sqm/ltr
Нелетучая масса	54%
Сухой на ощупь @ 20°C	1 часов
Время отверждения @ 20°C	24 часов
Температура хранения	10 - 35°C
Содержание ЛОС ISO 11890-2 (10.4)	403 g/ltr

Хранение

Tectyl 506-WD должен храниться при температуре от 10 до 35 °C. Не замораживайте Tectyl 506-WD. Рекомендуется легкое перемешивание перед использованием. Из-за своего состава Tectyl 506-WD может подвергаться изменениям вязкости после производства во время хранения. При правильных условиях хранения Tectyl 506-WD лучше использовать до 36 месяцев после даты производства.

Осторожно

Необходима адекватная вентиляция для отверждения и для предотвращения образования горючей жидкости. Частично отвержденная пленка не должна подвергаться воздействию источников воспламенения, 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 любого продукта поверх или под это покрытие не рекомендуется. Использование дополнительных покрытий может привести к химической несовместимости, что повлияет на характеристики этого покрытия, как указано в разделе Уровень производительности. Если требуется грунтовка, отличная от рекомендованного продукта CorPro, необходимо получить письменное разрешение от CorPro.

Актуальность информации

November 09, 2026

Срок действия

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

https://tectyleurope.com

CorPro GmbH
Düsseldorfer Straße 40a
65760 Eschborn
Germany

+49 6196 56100-0
+49 (0)6173 9373-30
info@corpro.gmbh
corpro.gmbh

tectyleurope.com

™ Торговая марка CorPro, зарегистрированная в различных странах © 2022