Tectyl™ 506-EH

Премиум растворимый антикоррозийный состав

Tectyl 506-EH является растворимым восковым составом общего назначения, предотвращающим коррозию, подходящим для самого широкого спектра требований к применению для защиты от ржавчины автомобилей, защиты машин и деталей на складе. Tectyl 506-EH защищает детали как в помещениях, так и на улице, а также в ходе внутренних и международных перевозок. Tectyl 506-EH затвердевает в темно-янтарный, восковый, полупрозрачный, твердый слой. Tectyl 506-EH является версией Extra Heavy Tectyl 506.

Одобрения / Уровни производительности

Tectyl™ 506-EH	
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. 40 дней
Влажность Влажность; 100 % RH; @ 40°C; ISO 6270-2 CH (Q-Panels, Type R, ASTM A1008)	min. 100 дней
Циклическая коррозия ISO 11997-1 Cycle B	5 Циклы (ПРОЙДЕНО)
Защита в помещении (мин. месяцев)	min. 48 месяцев
Защита на улице (мин. месяцев)	min. 36 месяцев

Применение

Подготовка поверхности

Максимальная эффективность Tectyl 506-EH может быть достигнута только при условии, что защищаемые металлические поверхности чистые, сухие и свободные от ржавчины, масла и окалины, а температура субстрата составляет 10-35 °C в момент нанесения продукта.

Нанесение

Tectyl 506-EH предназначен для использования в том виде, в котором он поставляется. Из-за своего состава Tectyl 506-EH может быть подвержен изменениям вязкости после производства и/или образованию воска. Перед использованием всегда следите за однородной консистенцией, перемешивая. Если продукт становится густым из-за холодного хранения или потери растворителя во время нанесения, его можно разбавить макс. 1-2% Tectyl 150 для достижения желаемой консистенции. Неправильное разбавление повлияет на образование пленки, время высыхания и, возможно, на характеристики продукта. Tectyl 506-EH можно наносить воздушным распылением под низким давлением или кистью. Подробную информацию о нанесении можно найти в таблице применения.

Удаление

Tectyl 506-EH может в мокрой фазе быть удален с помощью Tectyl Biocleaner, Tectyl 150 или низкотемпературного пара. Если высохший и отвержденный, Tectyl 506-EH можно удалить с помощью Tectyl Biocleaner или Tectyl 150.

Характеристики и преимущества

Превосходная защита

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

Защита внутри и снаружи

Tectyl 506-EH может защитить детали, хранящиеся снаружи, благодаря своей превосходной защите от коррозии.

Обработка

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

Экономичность

При DFT всего 50 микрон Tectyl 506-EH 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-EH

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, вероятно, не представляет собой значительных угроз 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 и правила. Не сбрасывайте в стоки, почву или воду.

Типичные свойства

Типичные свойства основаны на текущем производстве. Хотя будущее производство будет соответствовать спецификациям Tectyl, возможны отклонения.

Tectyl™ 506-EH	
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	9.4 sqm/ltr
Нелетучая масса	53%
Сухой на ощупь @ 20°C	2 часов
Время отверждения @ 20°C	24 часов
Температура хранения	10 - 35°C
Температура нанесения	10 – 35°C
Содержание ЛОС ISO 11890-2 (10.4)	402 g/ltr

Хранение

Tectyl 506-EH следует хранить при температуре от 10 до 35 °C. Не замораживайте Tectyl 506-EH. Рекомендуется легкое перемешивание перед использованием. Из-за своего состава Tectyl 506-EH может подвергаться изменениям вязкости после производства во время хранения. При соблюдении условий хранения Tectyl 506-EH лучше всего 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 зажигания, таких как сигнальные ракеты, пламя, искры, чрезмерное тепло или факелы. Смотрите паспорт безопасности для дополнительной информации по обращению и первой помощи.

Примечание

Добавление любого продукта поверх или под этим покрытием не рекомендуется. Использование дополнительных покрытий может привести к химической несовместимости, что, в свою очередь, 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

TM Торговая марка CorPro, зарегистрированная в различных странах © 2022