Tectyl™ 506

Премиум разтворителна корозионна превантивна съставка

Тектил 506 е разтворителен, восъчен, универсален, антикорозионен състав, подходящ за най-широк спектър от изисквания за приложение за ръждоустойчивост на превозни средства, защита на машини и части в съхранение. Тектил 506 защитава части в закрито и открито съхранение, както и вътрешни и международни доставки. Тектил 506 се втвърдява до тъмен кехлибарен, восъчен, полупрозрачен, твърд филм.

Одобрения / Нива на изпълнение

Tectyl™ 506	
Препоръчителна дебелина на сухия филм над метален профил	50 µm
Солен спрей Солен спрей; 5 % NaCl @ 35°C; ISO 9227 NSS (Q-Panels, Type R, ASTM A1008)	min. 40 дни
Влажност Влажност; 100 % RH; @ 40°C; ISO 6270-2 CH (Q-Panels, Type R, ASTM A1008)	min. 100 дни
Защита на закрито (мин. месеца)	min. 36 месеца
Защита на открито (мин. месеца)	min. 18 месеца

Приложения

Подготовка на повърхността

Максималната производителност на Tectyl 506 може да бъде постигната само когато металните повърхности, които ще бъдат защитени, са чисти, сухи и свободни от ръжда, масло и валцова скала, и температурата на субстрата е 10-35 °C в момента на нанасяне на продукта.

Нанасяне

Tectyl 506 е формулиран да се използва във вида, в който е доставен. CorPro препоръчва температурата на околната среда и на продукта да бъде 10-35 °C в момента на нанасяне на продукта. Поради своя състав Tectyl 506 може да бъде обект на промени във вискозитета след производството и/или на утаяване на восъка. Винаги осигурявайте хомогенна консистенция чрез разбъркване преди употреба. Ако продуктът се сгъсти поради студено съхранение или загуба на разтворител по време на употреба, разредете с макс. 1-2% Tectyl 150 е възможно да се получи желаната консистенция. Неправилното разреждане ще повлияе на изграждането на филма, времето за съхнене и потенциално на характеристиките на продукта. Tectyl 506 може да се нанася чрез въздушно пръскане под ниско налягане или с четка. Подробности за нанасянето можете да намерите в таблицата за нанасяне.

Отстраняване

Tectyl 506 може в мократа фаза да бъде премахнат с Tectyl Biocleaner, Tectyl 150 или пара с ниско налягане. Ако изсъхне и се втвърди, Tectyl 506 може да бъде премахнат с Tectyl Biocleaner или Tectyl 150.

Характеристики и предимства

Превъзходна защита

При препоръчителната стойност на DFT Tectyl 506 предпазва от корозия по време на съхранение, вътрешен и чуждестранен транспорт.

Икономичен

С DFT от само 50 микрона, Tectyl 506 може да защити голяма повърхност само с малко количество от продукта.

Обработка

Tectyl 506 се нанася лесно и се отстранява лесно, когато вече не е необходим.

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 Търговска марка на CorPro, регистрирана в различни държави © 2022

Tectyl™ 506

Доверен от 1930 г.

От 1930 г. защитните покрития Tectyl™ удължават оперативния живот на автомобили, камиони, автобуси и други превозни средства и оборудване. Името Tectyl е синоним на качествени покрития, лесни за нанасяне, дълготрайни и лесно отстраними, когато вече не са необходими.

За повече информация относно продуктите, програмите и услугите Tectyl, посетете www.tectyleurope.com.

Здраве и безопасност

Този продукт не е вероятно да представлява значителни здравословни или безопасностни рискове, когато се използва правилно в препоръчителното приложение и се поддържат добри стандарти на лична хигиена. Направена е справка към Лист с данни за безопасност (SDS), който е наличен по запитване чрез вашия местен търговски офис.

Защитете околната среда

Спазвайте местните разпоредби. Да не се изхвърля в канализацията, почвата или водата.

Типични свойства

Типичните характеристики се основават на текущото производство. Въпреки че бъдещото производство ще отговаря на спецификациите на Tectyl, могат да се появят вариации.

Tectyl™ 506	
Работен температурен диапазон при изсушаване и втвърдяване	max. 100°C
Температура на запалване	40°C PMCC
Плътност при 20°C	0.87 kg/ltr
Теоретичен обхват @ Препоръчителна дебелина на сухия филм	9.2 sqm/ltr
Нелетливо тегло	52%
Сух на допир при 20°C	2 часа
Време за втвърдяване при 20°C	24 часа
Температура на съхранение	10 - 35°C
Температура на нанасяне	10 – 35°C
Съдържание на ЛОС ISO 11890-2 (10.4)	411 g/ltr

Съхранение

Tectyl 506 трябва да се съхранява при температури между 10-35 °C. Не замразявайте Tectyl 506. Препоръчва се леко разбъркване преди употреба. Поради състава си Tectyl 506 може да бъде подложен на промени в вискозитета след производството по време на съхранение. При правилни условия на съхранение Tectyl 506 е най-добър до 36 месеца след датата на производство.

Внимание

Необходима е адекватна вентилация за втвърдяване и за предотвратяване на образуването на запалима течност. частично втвърденото фолио не трябва да бъде изложено на източници на запалване, като факли, пламъци, искри, прекомерна топлина или факли. Консултирайте се с Лист с данни за безопасност за допълнителна информация относно работа и първа помощ.

Забележка

Добавянето на какъвто и да е продукт над или под това покритие не се препоръчва. Използването на допълнителни покрития може да доведе до химическа несъвместимост, което да повлияе на производителността на това покритие, както е посочено в секцията за ниво на производителност. Ако е необходимо грунд, различен от препоръчания продукт на CorPro, трябва да се получи писмено разрешение от CorPro.

Актуалност на информацията

November 09, 2026

Валидност

Тази информация се отнася само за продукти, произведени в следните региони: 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

™ Търговска марка на CorPro, регистрирана в различни държави © 2022