Tectyl™ 502-C

Prémiový korozní preventivní prostředek na bázi rozpouštědel

Tectyl 502-C je rozpouštědlový, měkký voskový základ, protikorozní sloučenina. Tectyl 502-C je navržen k ochraně vnitřků převodovek, bez odstranění po instalaci. Tectyl 502-C je navržen k ochraně dílů ve vnitřních a krytých skladovacích a přepravních podmínkách. Tectyl 502-C je navržen k ochraně feróznich a neferózních dílů pro vnitřní nebo kryté skladování a během přepravy. Tectyl 502-C vytvrzuje na tmavě jantarový, transparentní, měkký mastný film.

Schválení / Výkonnostní úrovně

Tectyl™ 502-C	
Doporučená tloušťka suchého filmu nad kovovým profilem	25 µm
Sůl Spray Sůl Sprcha; 5 % NaCl @ 35°C; ISO 9227 NSS (Q-Panels, Typ R, ASTM A1008)	min. 7 dny
Vlhkost Vlhkost; 100 % RH; @ 40°C; ISO 6270-2 CH (Q-Panels, Type R, ASTM A1008)	min. 40 dny
MIL-PRF-16173E Vojenská specifikace	2/2
Ochrana v interiéru (min. měsíce)	min. 24 měsíce
Ochrana venku (min. měsíce)	min. 6 měsíce

Aplikace

Příprava povrchu

Maximálního výkonu přípravku Tectyl 502-C cutbacks lze dosáhnout pouze tehdy, jsou-li chráněné kovové povrchy čisté, suché a zbavené rzi, oleje a okují. Společnost CorPro doporučuje, aby teplota kovového podkladu v době aplikace výrobku byla 10-35 °C. Přímý kontakt Tectylu 502-C s PVC může způsobit problémy s kompatibilitou. Před použitím proveďte test.

Aplikace

Tectyl 502-C je formulován k použití tak, jak je dodáván. CorPro doporučuje, aby teplota okolí a produktu byla 10-35 °C v době aplikace produktu. Nezřeďte Tectyl 502-C. Nesprávné ředění ovlivní tloušťku filmu, čas schnutí a výkon produktu. Tectyl 502-C může být aplikován pomocí nízkotlakého vzduchového spreje nebo ponořením. Podrobnosti o aplikaci naleznete v aplikační tabulce.

Odstranění

Tectyl 502-C lze v mokré fázi odstranit pomocí Tectyl Biocleaner, Tectyl 150 nebo nízkotlaké páry. Po vysušení a vytvrzení lze vrstvu přípravku Tectyl 502-C odstranit přípravkem Tectyl Biocleaner nebo Tectyl 150. Při aplikaci v převodovce nebo podobném použití není třeba přípravek Tectyl 502-C odstraňovat a rozpustí se v oleji.

Vlastnosti & Výhody

Superior Protection

Při doporučeném DFT Tectyl 502-C ochrání před korozí během skladování, domácí a zahraniční dopravy.

Economical

S DFT pouhých 25 mikronů může Tectyl 502-C chránit velký povrch s pouze malým množstvím produktu.

Processing

Tectyl 502-C se snadno aplikuje a snadno odstraňuje, když již není potřeba.

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 Ochranná známka CorPro, registrovaná v různých zemích © 2022

Tectyl™ 502-C

Důvěryhodný od roku 1930

Od roku 1930 prodlužují ochranné nátěry Tectyl™ provozní životnost automobilů, nákladních vozidel, autobusů a dalších vozidel a zařízení. Jméno Tectyl je synonymem kvalitních nátěrů, které jsou snadné na nanášení, dlouhotrvající a snadno odstranitelné, když již nejsou potřeba.

Pro více informací o produktech, programech a službách Tectyl navštivte www.tectyleurope.com.

Zdraví & Bezpečnost

Tento produkt pravděpodobně nepředstavuje žádná významná zdravotní nebo bezpečnostní rizika, pokud je správně používán v doporučené aplikaci a jsou dodržovány dobré standardy osobní hygieny. Odkazuje se na Bezpečnostní list (SDS), který je k dispozici na vyžádání prostřednictvím vaší místní prodejní kanceláře.

Chraňte životní prostředí

Dodržujte místní předpisy. Nevyhazujte do odpadů, půdy nebo vody.

Typické vlastnosti

Typické vlastnosti jsou založeny na aktuální výrobě. Přestože budoucí výroba bude odpovídat specifikacím Tectyl, mohou se vyskytnout odchylky.

Tectyl™ 502-C	
Bod vzplanutí	40°C PMCC
Hustota @ 20°C	0.88 kg/ltr
Teoretické pokrytí @ Doporučená tloušťka suchého filmu	22.2 sqm/ltr
Viskozita (DIN 53211) Pohár č. 4 @ 20°C	16 s
Neodpařitelná hmotnost	61%
Čas vytvrzování @ 20°C	24 hodiny
Teplota skladování	10 - 35°C
Teplota aplikace	10 – 35°C
VOC Obsah ISO 11890-2 (10.4)	317 g/ltr

Skladování

Tectyl 502-C by měl být skladován při teplotách mezi 10-35 °C. Nenechávejte Tectyl 502-C zamrznout. Před použitím se doporučuje mírné promíchání. Vzhledem k jeho složení může být Tectyl 502-C podroben změnám viskozity po výrobě během skladování. Při správných skladovacích podmínkách je Tectyl 502-C nejlepší do 36 měsíců po datu výroby.

Pozor

Adekvátní ventilace je nutná pro vytvrzení a zajištění proti vzniku hořlavé kapaliny. částečně vytvrzený film by neměl být vystaven zdrojům zapálení, jako jsou světlice, plameny, jiskry, nadměrné teplo nebo pochodně. odkazujte na bezpečnostní list pro další informace o manipulaci a první pomoci.

Poznámka

Přidání jakéhokoli produktu nad nebo pod tento nátěr se nedoporučuje. Použití dalších nátěrů může vést k chemické nekompatibilitě, což by mohlo ovlivnit výkon tohoto nátěru, jak je uvedeno v sekci Úroveň výkonu. Pokud je vyžadováno základní nátěr, jiný než doporučený produkt CorPro, musí být získáno písemné povolení od CorPro.

Stav informací

November 09, 2026

Platnost

Tyto informace se vztahují pouze na produkty vyráběné v následujících regionech: Evropa

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

TM Ochranná známka CorPro, registrovaná v různých zemích © 2022