Tectyl™ 4D750

Prémiový ultra nízký VOC obsahující, dutý profil, protikorozní sloučenina

Tectyl 4D750 je pryskyřičná/olejová, světle žlutá, kapalná ochranná sloučenina proti korozi. Tectyl 4D750 je formulován s minimálním množstvím těkavých organických složek. Tectyl 4D750 je navržen pro průmyslové použití, poskytuje dobrou penetraci do záhybů, přírub a trhlin, což ho činí velmi vhodným jako ochranu proti korozi pro vnitřek automobilových dveří a další duté části automobilů a kolejových vozidel. Tectyl 4D750 vytvrzuje na světle žlutý, průsvitný, poloměkký film.

Schválení / Výkonnostní úrovně

Tectyl™ 4D750	
Doporučená tloušťka suchého filmu nad kovovým profilem	50 μm
Sůl Spray Sůl Sprcha; 5 % NaCl @ 35°C; ISO 9227 NSS (Q-Panels, Typ R, ASTM A1008)	min. 15 dny
Vlhkost Vlhkost; 100 % RH; @ 40°C; ISO 6270-2 CH (Q-Panels, Type R, ASTM A1008)	min. 50 dny
Ochrana v interiéru (min. měsíce)	min. 60 měsíce

Aplikace

Příprava povrchu

Maximální výkon Tectyl 4D750 lze dosáhnout pouze tehdy, když jsou metalické povrchy, které mají být chráněny, čisté, suché a bez rzi, oleje a povlaku z válcování. CorPro doporučuje teplotu substrátu 10-35 °C v době aplikace produktu.

Aplikace

Tectyl 4D750 je formulován k použití tak, jak je dodáván. CorPro doporučuje, aby byla teplota okolí a produktu 10-35 °C v době aplikace produktu. Neřeďte Tectyl 4D750. Tectyl 4D750 může být aplikován pomocí aplikace nízkotlakého vzduchového spreje. Podrobnosti o aplikaci naleznete v aplikačním grafu. Jelikož je Tectyl 4D750 chemický sušící produkt, je třeba dbát na to, aby se co nejvíce zabránilo prodlouženému kontaktu produktu v nádobě se vzduchem (kyslíkem). Během používání toho lze dosáhnout obalením plastového vnitřního pláště kolem sací trubice plastovým svazkem. Pokud není používán, uchovávejte nádobu pevně uzavřenou.

Odstranění

Tectyl 4D750 může být odstraněn ve vlhké fázi pomocí Tectyl Biocleaner, Tectyl 150 nebo nízkotlakého páry. Pokud je Tectyl 4D750 zaschnutý a vytvrzený, může být odstraněn pomocí Tectyl 150 nebo Tectyl Biocleaner.

Vlastnosti & Výhody

Superior Protection

Při doporučeném DFT poskytuje produkt mimořádnou ochranu v dutých částech proti korozi.

Efficient

S DFT pouze 50 mikronů je Tectyl 4D750 efektivní ochranou proti korozi, která chrání velkou plochu s malým množstvím produktu.

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 požádání prostřednictvím vaší místní prodejny.

Chraňte životní prostředí

Dodržujte místní předpisy. Neodvádějte do odpadů, půdy ani vody.

CORPRO
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™ 4D750

Typické vlastnosti

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

Tectyl™ 4D750	
Hustota @ 20°C	0.91 kg/ltr
Teoretické pokrytí @ Doporučená tloušťka suchého filmu	24.4 sqm/ltr
Viskozita (Brookfield @ 20°C) @ 2 RPM	6000 mPa·s (cP)
Viskozita (Brookfield @ 20°C) @ 20 RPM	1500 mPa·s (cP)
Neodpařitelná hmotnost	98%
Suchý na dotek @ 20°C	72 hodiny
Teplota skladování	10 - 35°C
Teplota aplikace	10 – 35°C
VOC Obsah ISO 11890-2 (10.4)	9 g/ltr
Barrel Article Number	TE24806-200
Container Barrel GTIN	4262469730959
Canister Article Number	TE24806-20
Barrel Volume	200
Container Canister GTIN	4262469730942
Canister Volume	20
Barrel Volume Unit	l
Canister Volume Unit	l
SFS 4086:2006	PASS
Penetrace	40 mm
Bod vzplanutí (PMCC) Rozsah	180°C

https://tectyleurope.com

Skladování

Tectyl 4D750 by měl být skladován při teplotách mezi 10-35 °C. Nenechávejte Tectyl 4D750 zmrznout. Mírné promíchání se doporučuje před použitím. Vzhledem k jeho složení může být Tectyl 4D750 vystaven změnám viskozity po výrobě během skladování. Při správných skladovacích podmínkách je Tectyl 4D750 nejlepší použít do 9 měsíců po datu výroby.

Pozor

Odkazujte na bezpečnostní list pro další informace o manipulaci a první pomoci.

Poznámka

Přidání jakéhokoli produktu nad tento nátěr není možné. Použití jakéhokoli produktu pod tímto nátěrem se nedoporučuje a může vést k chemické nekompatibilitě, což by mohlo ovlivnit výkon tohoto nátěru, jak je uvedeno v sekci Úroveň výkonu. Pokud je vyžadována základní barva, kromě produktu doporučeného CorPro, musí být získáno písemné povolení od společnosti CorPro.

Stav informací

November 09, 2026

Platnost

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

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