Tectyl™ 4D750

Premium ultra-lav VOC-holdig, hulprofileret, korrosionsforebyggende blanding

Tectyl 4D750 er et harpiks/oliebaseret, lysegult, flydende korrosionsbeskyttelsesmiddel. Tectyl 4D750 er formuleret med et minimum af flygtige organiske komponenter. Tectyl 4D750 er designet til industriel anvendelse og giver god indtrængning i folder, flanger og revner, hvilket gør den meget velegnet som korrosionsbeskyttelse på indersiden af bildøre og andre hule sektioner i biler og rullende materiel. Tectyl 4D750 hærder til en lysegul, gennemskinnelig, halvblød film.

Godkendelser / Ydelsesniveauer

Tectyl™ 4D750	
Anbefalet tør filmtykkelse over metalprofil	50 µm
Saltspray Saltspray; 5 % NaCl ved 35 °C; ISO 9227 NSS (Q-Panels, Type R, ASTM A1008)	min. 15 dage
Fugtighed Fugtighed; 100 % RH; @ 40°C; ISO 6270-2 CH (Q-Panels, Type R, ASTM A1008)	min. 50 dage
Beskyttelse indendørs (min. måneder)	min. 60 måneder

Anvendelser

Overfladeforberedelse

Den maksimale effekt af Tectyl 4D750 kan kun opnås, når de metaloverflader, der skal beskyttes, er rene, tørre og fri for rust, olie og glødeskaller. CorPro anbefaler en substrattemperatur på 10-35 °C på tidspunktet for påføring af produktet.

Anvendelse

Tectyl 4D750 er formuleret til at blive brugt som leveret. CorPro anbefaler, at omgivelses- og produkttemperaturen er 10-35 °C på tidspunktet for påføring af produktet. Tectyl 4D750 må ikke tyndes ud. Tectyl 4D750 kan påføres med lavtryksluftspray. Detaljer om påføring kan findes i påføringstabellen. Da Tectyl 4D750 er et kemisk tørrende produkt, skal man så vidt muligt undgå, at produktet i beholderen kommer i kontakt med luft (ilt) i længere tid. Under brug kan dette opnås ved at binde plastic innerliner rundt om sugerøret med et plastic bindemiddel. Hold beholderen tæt lukket, når den ikke er i brug.

Fjernelse

Tectyl 4D750 kan fjernes i den våde fase med Tectyl Biocleaner, Tectyl 150 eller lavtryksdamp. Hvis det er tørret og hærdet, kan Tectyl 4D750 fjernes med Tectyl 150 eller Tectyl Biocleaner.

Funktioner & Fordele

Overlegen beskyttelse

Ved den anbefalede DFT giver produktet ekstraordinær beskyttelse i de hule sektioner mod korrosion.

Effektiv

Med en DFT på kun 50 mikrometer er Tectyl 4D750 en effektiv korrosionsbeskyttelse, der beskytter et stort område med en lille mængde af produktet.

Betroet siden 1930

Siden 1930 har Tectyl™ beskyttende belægninger forlænget driftslevetiden for biler, lastbiler, busser og andre køretøjer og udstyr. Navnet Tectyl er synonymt med kvalitetsbelægninger, der er nemme at påføre, langtidsholdbare og nemme at fjerne, når de ikke længere er nødvendige.

For mere information om Tectyl-produkter, programmer og tjenester, besøg venligst www.tectyleurope.com.

Sundhed & Sikkerhed

Dette produkt vil sandsynligvis ikke udgøre nogen væsentlig sundheds- eller sikkerhedsrisiko, når det anvendes korrekt i den anbefalede anvendelse, og der opretholdes gode standarder for personlig hygiejne. Der henvises til sikkerhedsdatabladet (SDS), som kan rekvireres via dit lokale salgskontor.

Beskyt miljøet

Overhold de lokale bestemmelser. Må ikke udledes i afløb, jord eller vand.

CORPRO
CorPro GmbH
Düsseldorfer Straße 40a
65760 Eschborn
Germany
+49 6196 56100-0
+49 (0)6173 9373-30
info@corpro.gmbh
corpro.gmbh

TM Varemærke tilhørende CorPro, registreret i forskellige lande © 2022

Tectyl™ 4D750

Typiske egenskaber

Typiske egenskaber er baseret på aktuel produktion. Selvom fremtidig produktion vil overholde Tectyl-specifikationerne, kan der forekomme variationer.

Tectyl™ 4D750	
Tæthed @ 20°C	0.91 kg/ltr
Teoretisk dækning @ Anbefalet tørfilmstykkelse	24.4 sqm/ltr
Viskositet (Brookfield @ 20°C) @ 2 RPM	6000 mPa·s (cP)
Viskositet (Brookfield @ 20°C) @ 20 RPM	1500 mPa·s (cP)
Ikke-flygtigt vægt	98%
Tør ved berøring @ 20°C	72 timer
Lagringstemperatur	10 - 35°C
Påføringstemperatur	10 – 35°C
VOC Indhold 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
Penetration	40 mm
Flammepunkt (PMCC) Interval	180°C

https://tectyleurope.com

Opbevaring

Tectyl 4D750 skal opbevares ved temperaturer mellem 10-35 °C. Tectyl 4D750 må ikke fryses. Mild omrøring anbefales før brug. På grund af sin sammensætning kan Tectyl 4D750 ændre viskositet efter produktion under opbevaring. Under korrekte opbevaringsforhold er Tectyl 4D750 bedst inden 9 måneder efter produktionsdatoen.

Forsigtig

Se sikkerhedsdatabladet for yderligere oplysninger om håndtering og førstehjælp.

Bemærkning

Det er ikke muligt at tilføje noget produkt over denne coating. Brug af produkter under denne coating anbefales ikke og kan resultere i kemisk uforenelighed og dermed påvirke denne coatings ydeevne som angivet i afsnittet om ydeevne. Hvis der kræves en anden primer end et CorPro-anbefalet produkt, skal der indhentes skriftlig tilladelse fra CorPro.

Informationens tilstand

November 09, 2026

Gyldighed

Disse oplysninger gælder kun for produkter, der er fremstillet i følgende regioner: Europa

CorPro GmbH
Düsseldorfer Straße 40a
65760 Eschborn
Germany

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

TM Varemærke tilhørende CorPro, registreret i forskellige lande © 2022