Tectyl™ 400-C

Premium opløsningsmiddelbaseret korrosionsforebyggende forbindelse

Tectyl TM 400-C er en opløsningsmiddelbaseret, voksbaseret, korrosionsforebyggende forbindelse. Tectyl TM 400-C er designet til at beskytte metaloverflader mod korrosion ved langvarig indendørs eller kortvarig udendørs eksponering og under indenlandske og udenlandske forsendelser. Tectyl TM 400-C hærder til en mørk ravfarvet, voksagtig, gennemsigtig, fast film.

Godkendelser / Ydelsesniveauer

Tectyl™ 400-C	
Anbefalet tør filmtykkelse over metalprofil	25 µm
Saltspray Saltspray; 5 % NaCl ved 35 °C; ISO 9227 NSS (Q-Panels, Type R, ASTM A1008)	min. 8 dage
Fugtighed Fugtighed; 100 % RH; @ 40°C; ISO 6270-2 CH (Q-Panels, Type R, ASTM A1008)	min. 21 dage
Beskyttelse indendørs (min. måneder)	min. 24 måneder
Beskyttelse udendørs (min. måneder)	min. 6 måneder

Anvendelser

Overfladeforberedelse

Den maksimale ydeevne af Tectyl 400-C kan kun opnås, når de metaloverflader, der skal beskyttes, er rene, tørre og fri for rust, olie og mill scale. CorPro anbefaler, at metalunderlagets temperatur er 10-35 °C på tidspunktet for produktapplikationen.

Anvendelse

Tectyl TM 400-C 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 400-C må ikke fortyndes. Forkert fortynding vil påvirke filmopbygning, tørretid og produktets ydeevne. Hvis produktet bliver tykkere på grund af kold opbevaring eller tab af opløsningsmiddel under brug, skal du kontakte CorPro. Tectyl 400-C kan påføres med lavtryksluftspray eller dyppes. Detaljer om påføring kan findes i påføringstabellen.

Fjernelse

Tectyl 400-C kan i den våde fase fjernes med Tectyl Biocleaner, Tectyl 150 eller lavtryksdamp. Hvis tørret og hærdet kan Tectyl 400-C fjernes med Tectyl Biocleaner eller Tectyl 150.

Funktioner & Fordele

Fremragende beskyttelse

Tectyl 400-C beskytter dine dele under opbevaring, indenlandsk og udenlandsk transport mod korrosion.

Nem anvendelse

Tectyl 400-C kan påføres ved lavtryksluftsprøjtning, men også ved at dyppe delene i et bad fyldt med Tectyl 400-C.

Økonomisk løsning

Med det tynde lag på kun 25 mikron kan et stort område beskyttes mod korrosion.

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 Varemærke tilhørende CorPro, registreret i forskellige lande © 2022

Tectyl™ 400-C

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 er ikke sandsynligt at præsentere nogen væsentlige sundheds- eller sikkerhedsrisici, når det anvendes korrekt i den anbefalede anvendelse, og gode standarder for personlig hygiejne opretholdes. Der henvises til sikkerhedsdatabladet (SDS), som er tilgængeligt på anmodning via dit lokale salgs kontor.

Beskyt miljøet

Overhold lokale forskrifter. Må ikke ledes ud i afløb, jord eller vand.

Typiske egenskaber

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

Tectyl™ 400-C	
Flammepunkt	40°C PMCC
Tæthed @ 20°C	0.86 kg/ltr
Teoretisk dækning @ Anbefalet tørfilmstykkelse	16.3 sqm/ltr
Viskositet (DIN 53211) Kop nr. 4 @ 20°C	23 s
Ikke-flygtigt vægt	47%
Tør ved berøring @ 20°C	1 timer
Hærdningstid @ 20°C	24 timer
Lagringstemperatur	10 - 35°C
Påføringstemperatur	10 – 35°C
VOC Indhold ISO 11890-2 (10.4)	471 g/ltr

Opbevaring

Tectyl 400-C skal opbevares ved temperaturer mellem 10-35 °C. Fryse ikke Tectyl 400-c. Mild agitation anbefales før brug. På grund af sin sammensætning kan Tectyl 400-C være udsat for viskositet ændringer efter produktion under opbevaring. Under korrekte opbevaringsforhold er Tectyl 400-C bedst før 36 måneder efter produktionsdato.

Forsigtig

Tilstrækkelig ventilation er nødvendig for hærdning og for at sikre mod dannelse af brændbare væsker. den delvist hærdede film bør ikke udsættes for antændelseskilder såsom nødblus, flammer, gnister, overdreven varme eller lommelygter. Henvis til sikkerhedsdatabladet for yderligere håndterings- og førstehjælpsinformation.

Bemærkning

Det er ikke muligt at tilføje noget produkt over denne belægning, og det anbefales ikke at bruge en primer. Brug af yderligere belægninger kan resultere i kemisk uforenelighed og dermed påvirke denne belægnings ydeevne som angivet i afsnittet om ydeevneniveau. 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

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 Varemærke tilhørende CorPro, registreret i forskellige lande © 2022