Tectyl™ 892-D

Førsteklasses opløsningsmiddelbaseret korrosionsbeskyttelse

Tectyl 892-D er en opløsningsmiddelsort, ekstremt korrosionsbeskyttende blanding, der hærder til en fast film. Tectyl 892-D giver langvarig indendørs og udendørs beskyttelse af metaloverflader samt indenlandske og internationale forsendelser. Tectyl 892-D opfylder de militære specifikationer MIL-PRF-16173E, Grade 1, Class I, for zink, aluminium og stål.

Godkendelser / Ydelsesniveauer

Tectyl™ 892-D	
Anbefalet tør filmtykkelse over metalprofil	60 µm
Saltspray Saltspray; 5 % NaCl ved 35 °C; ISO 9227 NSS (Q-Panels, Type R, ASTM A1008)	min. 42 dage
Fugtighed Fugtighed; 100 % RH; @ 40°C; ISO 6270-2 CH (Q-Panels, Type R, ASTM A1008)	min. 100 dage
Korrosion ASTM G85 Bilag 2 Salt spray; 5% NaCl @ 35°C; AA7075-T6 (with single linear scribe)	42 dage
Vejrbestandighed PASS (ISO 4892-3)	500 timer
Airbus Helicopters Standard ECS7334	PASS
Airbus Helicopters Standard CM0502	PASS

Anvendelser

Overfladeforberedelse

Den maksimale effekt af Tectyl 892-D kan kun opnås, når de metaloverflader, der skal beskyttes, er rene, tørre og fri for rust, olie og glødeskaller. Tectyl anbefaler en substrattemperatur på 10-35 °C på tidspunktet for påføring af produktet.

Anvendelse

Tectyl 892-D er formuleret til at blive brugt som leveret. Tectyl anbefaler, at omgivelsernes og produktets temperatur er 10-35 °C på tidspunktet for påføring af produktet. Tectyl 892-D må ikke tyndes ud. Sørg for ensartet konsistens før brug. Undgå forurening med andre produkter i pumper og ledninger. Tectyl 892-D kan påføres med lavtryksluftspray, pensel eller dyppes. Detaljer om påføring kan findes i påføringstabellen.

Fjernelse

Tectyl 892-D kan i den våde fase fjernes med Tectyl™ Biocleaner, Tectyl™ 150 eller lavtryksdamp. Hvis det er tørret og hærdet, kan Tectyl 892-D fjernes med Tectyl Biocleaner eller Tectyl 150.

Funktioner & Fordele

Overlegen beskyttelse

Ved den anbefalede DFT giver Tectyl 892-D ekstraordinær beskyttelse mod korrosion under opbevaring, indenlandsk og oversøisk transport.

Forarbejdning

Tectyl 892-D er let at påføre og let at fjerne, når det ikke længere er nødvendigt.

Beskyttelse inde og ude

Tectyl 892-D kan beskytte dele, der opbevares udendørs, på grund af sin fremragende korrosions- og UV-beskyttelse.

Økonomisk

Med en DFT på kun 60 mikrometer kan Tectyl 892-D beskytte en stor overflade med kun 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 applikation, og der opretholdes gode standarder for personlig hygiejne. Der henvises til sikkerhedsdatabladet (SDS), som kan rekvireres via dit lokale salgskontor eller via internettet.

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™ 892-D

Typiske egenskaber

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

Tectyl™ 892-D	
Flammepunkt	40°C PMCC
Tæthed @ 20°C	0.9 kg/ltr
Teoretisk dækning @ Anbefalet tørfilmstykkelse	8.6 sqm/ltr
Ikke-flygtigt vægt	59%
Tør ved berøring @ 20°C	3 timer
Hærdningstid @ 20°C	24 timer
Lagringstemperatur	10 - 35°C
Påføringstemperatur	10 – 35°C
VOC Indhold ISO 11890-2 (10.4)	368 g/ltr

https://tectyleurope.com

Opbevaring

Tectyl 892-D skal opbevares ved temperaturer mellem 10-35 °C. Mild omrøring anbefales før brug. På grund af sin sammensætning kan Tectyl 892-D være genstand for viskositetsændringer efter produktion under opbevaring. Under korrekte opbevaringsforhold er Tectyl 892-D bedst inden 24 måneder efter produktionsdatoen.

Forsigtig

Tilstrækkelig ventilation er nødvendig for hærdning og for at sikre mod dannelse af brændbar væske. Den delvist hærdede film må ikke udsættes for antændelseskilder som fakler, flammer, gnister, overdreven varme eller fakler. Se sikkerhedsdatabladet (SDS) for yderligere oplysninger om håndtering og førstehjælp.

Bemærkning

Det anbefales ikke at tilføje noget produkt over eller under denne belægning. Brugen af yderligere belægninger kan resultere i kemisk uforenelighed og dermed påvirke ydeevnen for denne belægning som angivet i afsnittet Ydelsesniveau. Hvis der kræves en anden primer end et Tectyl anbefalet produkt, skal der indhentes skriftlig tilladelse fra Tectyl.

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