Tectyl™ 892-D

Ensiluokkainen liuotinpohjainen korroosionestoaine

Tectyl 892-D on liuotinmusta, erittäin hyvin korroosiota ehkäisevä yhdiste, joka kovettuu kiinteäksi kalvoksi. Tectyl 892-D tarjoaa pitkäaikaisen suojauksen sisä- ja ulkotiloissa metallipinnoille sekä kotimaisille ja kansainvälisille kuljetuksille. Tectyl 892-D täyttää sotilaspesifikaatiot MIL-PRF-16173E, luokka 1, luokka I, sinkille, alumiinille ja teräkselle.

Hyväksynnät / Suoritustasot

Tectyl™ 892-D	
Suositeltu kuivan kalvon paksuus metalliprofiilin yli	60 µm
Suolasumu Suolasumu; 5 % NaCl @ 35°C; ISO 9227 NSS (Q-Panels, Type R, ASTM A1008)	min. 42 päivää
Kosteus Kosteus; 100 % RH; @ 40°C; ISO 6270-2 CH (Q-Panels, Type R, ASTM A1008)	min. 100 päivää
Korroosio ASTM G85 Liite 2 Salt spray; 5% NaCl @ 35°C; AA7075-T6 (with single linear scribe)	42 päivää
Sääkestävyys PASS (ISO 4892-3)	500 tuntia
Airbus Helicopters Standard ECS7334	PASS
Airbus Helicopters Standard CM0502	PASS

Käyttökohteet

Pinnan esikäsittely

Tectyl 892-D:n maksimaalinen teho saavutetaan vain, kun suojattavat metallipinnat ovat puhtaita, kuivia ja vapaita ruosteesta, öljystä ja kalkista. Tectyl suosittelee, että alustan lämpötila on 10-35 °C tuotteen levittämishetkellä.

Levitys

Tectyl 892-D on suunniteltu käytettäväksi toimitetussa muodossa. Tectyl suosittelee, että ympäristön ja tuotteen lämpötila on 10-35 °C tuotteen levityshetkellä. Tectyl 892-D:tä ei saa ohentaa. Varmista tasainen koostumus ennen käyttöä. Vältä pumppujen ja linjojen kontaminaatiota muiden tuotteiden kanssa. Tectyl 892-D voidaan levittää matalapaineilmaruiskulla, siveltimellä tai kastamalla. Yksityiskohtaiset tiedot levityksestä löytyvät levitystaulukosta.

Poisto

Tectyl 892-D voidaan märkävaiheessa poistaa Tectyl™ Biocleanerilla, Tectyl™ 150:llä tai matalapainehöyryllä. Jos Tectyl 892-D on kuivattu ja kovetettu, se voidaan poistaa Tectyl Biocleanerilla tai Tectyl 150:llä.

Ominaisuudet & Hyödyt

Superior Protection

Suositellulla DFT-arvolla Tectyl 892-D antaa poikkeuksellisen hyvän suojan korroosiota vastaan varastoinnin, kotimaan ja ulkomaankuljetusten aikana.

Käsittely

Tectyl 892-D on helppo levittää ja helppo poistaa, kun sitä ei enää tarvita.

Sisä- ja ulkopuolinen suojaus

Tectyl 892-D voi suojata ulkona säilytettäviä osia erinomaisen korroosio- ja UV-suojauksensa ansiosta.

Taloudellinen

Koska Tectyl 892-D:n DFT on vain 60 mikronia, sillä voidaan suojata suuri pinta pienellä tuotemäärällä.

Luotettu vuodesta 1930

Vuodesta 1930 lähtien Tectyl™ suojaavat pinnoitteet ovat pidentäneet autojen, kuorma-autojen, bussien ja muiden ajoneuvojen käyttöikää. Tectyl-nimi on synonyymi laadukkaille pinnoitteille, jotka ovat helppoja levittää, pitkäkestoisia ja helposti poistettavia tarvittaessa.

Lisätietoja Tectyl-tuotteista, ohjelmista ja palveluista saa osoitteesta www.tectyleurope.com.

Terveys & Turvallisuus

Tämä tuote ei todennäköisesti aiheuta merkittäviä terveys- tai turvallisuusriskejä, kun sitä käytetään asianmukaisesti suositellussa käyttötarkoituksessa ja noudatetaan hyvää henkilökohtaista hygieniaa. Viitataan käyttöturvallisuustiedotteeseen (SDS), joka on saatavissa pyynnöstä paikallisesta myyntikonttorista tai Internetistä.

Suojele ympäristöä

Noudata paikallisia määräyksiä. Ei saa päästää viemäriin, maaperään tai veteen.

CORPRO

CorPro GmbH
Düsseldorfer Straße 40a
65760 Eschborn
Germany

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

™ CorPro:n tavaramerkki, rekisteröity eri maissa © 2022

Tectyl™ 892-D

Tyypilliset ominaisuudet

Tyypilliset ominaisuudet perustuvat nykyiseen tuotantoon. Vaikka tuleva tuotanto noudattaa Tectyl-spesifikaatioita, vaihteluja voi esiintyä.

Tectyl™ 892-D	
Leimahduspiste	40°C PMCC
Tiheys @ 20°C	0.9 kg/ltr
Teoreettinen kattavuus @ Suositeltu kuivan kalvon paksuus	8.6 sqm/ltr
Haihtumaton osa	59%
Kosketuskuiva @ 20°C	3 tuntia
Kuivumisaika @ 20°C	24 tuntia
Säilytyslämpötila	10 - 35°C
Käyttölämpötila	10 – 35°C
VOC-pitoisuus ISO 11890-2 (10.4)	368 g/ltr

https://tectyleurope.com

Varastointi

Tectyl 892-D on säilytettävä 10-35 °C:n lämpötilassa. Lievää sekoittamista suositellaan ennen käyttöä. Koostumuksensa vuoksi Tectyl 892-D:n viskositeetti voi muuttua valmistuksen jälkeen varastoinnin aikana. Asianmukaisissa varastointiolosuhteissa Tectyl 892-D säilyy parhaiten 24 kuukautta valmistuspäivän jälkeen.

Varoitus

Riittävä ilmanvaihto on tarpeen kovettumisen varmistamiseksi ja palavan nesteen muodostumisen estämiseksi. Osittain kovettunutta kalvoa ei saa altistaa syttymislähteille, kuten soihtuille, liekeille, kipinöille, liialliselle kuumuudelle tai taskulampuille. Katso lisätietoja käsittelystä ja ensiaputoimista käyttöturvallisuustiedotteesta (SDS).

Huomautus

Minkään tuotteen lisäämistä tämän pinnoitteen päälle tai alle ei suositella. Käyttö lisäpinnoitteiden käyttö voi aiheuttaa kemiallista yhteensopimattomuutta, mikä vaikuttaa seuraavien tuotteiden suorituskykyyn. tämän pinnoitteen suorituskykyyn, kuten kohdassa Suoritustaso todetaan. Jos muu pohjamaali kuin Tectyl suositeltua tuotetta, on siihen saatava kirjallinen lupa Tectyliltä.

Tietojen tila

November 09, 2026

Voimassaolo

Nämä tiedot koskevat vain seuraavilla alueilla valmistettuja tuotteita: Eurooppa

CorPro GmbH
Düsseldorfer Straße 40a
65760 Eschborn
Germany

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

TM CorPro:n tavaramerkki, rekisteröity eri maissa © 2022