Tectyl™ 846-K-19

Premium liuotinpohjainen korroosionestoaine

Tectyl 846-K-19 on liuotinohenteinen, vahapohjainen, yleiskäyttöinen korroosionestoyhdiste, joka täyttää sotilaspesifikaation MIL-PRF-16173D, luokka 4, luokka 1, suorituskykyvaatimukset. Tectyl 846-K-19 soveltuu erinomaisesti metallipintojen pitkäaikaiseen suojaamiseen korroosiota vastaan sisä- ja ulkotiloissa sekä kotimaan- että ulkomaankuljetuksissa. Tectyl 846-K-19:tä suositellaan yleisten koneiden, konerullien/työkalujen, automaattisten osien, muottien, putkien ja varaosien suojaukseen. Tectyl 846-K-19 kovettuu tumman meripihkanväriseksi, vahamaiseksi, läpikuultavaksi, kiinteäksi kalvoksi.

Hyväksynnät / Suoritustasot

Tectyl™ 846-K-19	
Suositeltu kuivan kalvon paksuus metalliprofiilin yli	50 µm
Suolasumu Suolasumu; 5 % NaCl @ 35°C; ISO 9227 NSS (Q-Panels, Type R, ASTM A1008)	min. 40 päivää
Kosteus Kosteus; 100 % RH; @ 40°C; ISO 6270-2 CH (Q-Panels, Type R, ASTM A1008)	min. 100 päivää
MIL-PRF-16173E Sotilasstandardi	4/1
Sisätilojen suojaus (min. kuukautta)	min. 51 kuukautta
Suojaus ulkona (min. kuukautta)	min. 24 kuukautta

Käyttökohteet

Pinnan esikäsittely

Tectyl 846-K-19:n maksimaalinen teho saavutetaan vain, kun suojattavat metallipinnat ovat puhtaita, kuivia ja vapaita ruosteesta, öljystä ja kalkista. CorPro suosittelee, että alustan lämpötila on 10-35 °C tuotteen levittämishetkellä.

Levitys

Tectyl 846-K-19 on suunniteltu käytettäväksi toimitetussa muodossa. CorPro suosittelee, että ympäristön ja tuotteen lämpötila on 10-35 °C tuotteen levityshetkellä. Koostumuksensa vuoksi Tectyl 846-K-19:n viskositeetti voi muuttua valmistuksen jälkeen ja/tai vaha voi sedimentoitua. Varmista aina homogeeninen koostumus sekoittamalla ennen käyttöä. Jos tuote sakenee kylmävarastoinnin tai liuotinhäviön vuoksi käytön aikana, ohenna max. 1-2 % Tectyl 150:llä halutun koostumuksen saavuttamiseksi. Virheellinen ohentaminen vaikuttaa kalvon muodostumiseen, kuivumisaikaan ja tuotteen suorituskykyyn. Tectyl 846-K-19 voidaan levittää airless-ruiskulla, matalapaineilmaruiskulla tai siveltimellä. Yksityiskohtaiset tiedot levityksestä löytyvät levitystaulukosta.

Poisto

Tectyl 846-K-19 voidaan märkävaiheessa poistaa Tectyl Biocleanerilla, Tectyl 150:llä tai matalapainehöyryllä. Jos Tectyl 846-K-19 on kuivattu ja kovetettu, se voidaan myös poistaa Tectyl Biocleanerilla tai Tectyl 150:llä.

Ominaisuudet & Hyödyt

Ylivoimainen suoja

Suositellulla DFT:llä Tectyl 846-K-19 suojaa korroosiolta varastoinnin, kotimaan ja ulkomaan kuljetuksen aikana.

Taloudellinen

Vain 50 mikronin DFT:llä Tectyl 846-K-19 voi suojata suurta pintaa vain pienellä määrällä tuotetta.

Käsittely

Tectyl 846-K-19 on helppo levittää ja helppo poistaa, kun sitä ei enää tarvita.

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™ 846-K-19

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 sovelluksessa ja hyviä henkilökohtaisen hygienian standardeja noudatetaan. Viittaus tehdään turvallisuustiedotteeseen (SDS), joka on saatavilla pyynnöstä paikallisen myynnin kautta.

Suojele ympäristöä

Noudata paikallisia sääntöjä. Älä päästä viemäreihin, maahan tai veteen.

Tyypilliset ominaisuudet

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

Tectyl™ 846-K-19	
Leimahduspiste	40°C PMCC
Tiheys @ 20°C	0.87 kg/ltr
Teoreettinen kattavuus @ Suositeltu kuivan kalvon paksuus	9.4 sqm/ltr
Haihtumaton osa	53%
Kosketuskuiva @ 20°C	2 tuntia
Kuivumisaika @ 20°C	24 tuntia
Säilytyslämpötila	10 - 35°C
Käyttölämpötila	10 – 35°C
VOC-pitoisuus ISO 11890-2 (10.4)	406 g/ltr

Varastointi

Tectyl 846-K-19 tulisi säilyttää lämpötiloissa 10-35 °C. Älä jäädy Tectyl 846-K-19:ää. Kevyt sekoittaminen on suositeltavaa ennen käyttöä. Koostumuksensa vuoksi Tectyl 846-K-19 voi olla alttiina jälkituotannon viskositeettimuutoksille varastoinnin aikana. Oikeissa säilytysolosuhteissa Tectyl 846-K-19 on parasta ennen 36 kuukautta tuotantopäivämäärästä.

Varoitus

Riittävä ilmanvaihto on tarpeen kovettumiseen ja palavaa nestettä muodostumisen estämiseksi. Osittain kovettunutta kalvoa ei tule altistaa sytytyslähteille, kuten soihtuille, liekeille, kipinöille, liialliselle lämmölle tai kaasupolttimille. Katso turvallisuustiedote lisätietoja käsittelystä ja ensiapuohjeista varten.

Huomautus

Minkä tahansa tuotteen lisääminen tämän pinnoitteen päälle tai alle ei ole suositeltavaa. Lisäpinnasteiden käyttö voi johtaa kemialliseen yhteensopimattomuuteen, mikä vaikuttaa tämän pinnoitteen suorituskykyyn, kuten Suorituskykytason osiossa on mainittu. Jos pohjamaali, joka ei ole CorPro:n suosittelema tuote, on tarpeen, on saatava kirjallinen valtuutus CorPro:lta.

Tietojen tila

November 09, 2026

Voimassaolo

Nämä tiedot koskevat vain seuraavilla alueilla valmistettuja tuotteita: Eurooppa

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

™ CorPro:n tavaramerkki, rekisteröity eri maissa © 2022