Tectyl™ 472

Premium vesiä syrjäyttävä, öljypohjainen, korroosionestoyhdiste

Tectyl 472 on liuotinpohjainen, vettä syrjäyttävä, öljypohjainen korroosionestoyhdiste ja tunkeutuja. Tectyl 472:ta käytetään teollisten osien suojaamiseen pitkäaikaisessa sisä- tai peitetysti varastoinnissa ja kotimaan kuljetuksen aikana. Tectyl 472 kovettuu ultra-kevyeksi, läpinäkyväksi öljyfiltteriksi.

Hyväksynnät / Suoritustasot

Tectyl™ 472	
Suositeltu kuivan kalvon paksuus metalliprofiilin yli	3 µm
Suolasumu Suolasumu; 5 % NaCl @ 35°C; ISO 9227 NSS (Q-Panels, Type R, ASTM A1008)	min. 5 päivää
Kosteus Kosteus; 100 % RH; @ 40°C; ISO 6270-2 CH (Q-Panels, Type R, ASTM A1008)	min. 75 päivää
Sisätilojen suojaus (min. kuukautta)	min. 6 kuukautta

Käyttökohteet

Pinnan esikäsittely

Tectyl 472:n maksimisuorituskyky voidaan saavuttaa vain, kun suojattavat metallipinnat ovat puhtaat, kuivat ja vapaat ruosteesta, öljystä ja teollisuuspölystä. CorPro suosittelee, että metallialustan lämpötila on 10-35 °C tuotteen levitysaikana.

Levitys

Tectyl 472 on suunniteltu käytettäväksi toimitetussa muodossa. CorPro suosittelee, että ympäristön ja tuotteen lämpötila on 10-35 °C tuotteen levityshetkellä. Tectyl 472:ta ei saa ohentaa. Virheellinen ohentaminen vaikuttaa kalvon muodostumiseen, kuivumisaikaan ja tuotteen suorituskykyyn. Jos tuote paksuuntuu kylmän varastoinnin tai liuotinhäviön vuoksi käytön aikana, ota yhteys CorProon. Tectyl 472 voidaan levittää matalapaineilmaruiskulla tai kastamalla. Soveltamista koskevat yksityiskohdat löytyvät käyttötaulukosta.

Poisto

Tectyl 472 voidaan märkävaiheessa poistaa Tectyl Biocleanerilla, Tectyl 150:llä tai matalapaineisella höyryllä. Jos kuivunut ja kovettunut Tectyl 472 voidaan poistaa Tectyl Biocleanerilla tai Tectyl 150:llä.

Ominaisuudet & Hyödyt

Erinomainen suoja

Tectyl 472 suojaa osiasi varastoinnin ja kotikuljetuksen aikana korroosiolta.

Helppo käyttö

Tectyl 472 voidaan levittää matalapaineisella ilmasuihkulla, mutta myös upottamalla osat Tectyl 472:een täytettyyn kylpyyn.

Taloudellinen ratkaisu

Vain 3 mikronin paksuisella ohuella kerroksella suuri alue voidaan suojata korroosiolta.

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 oikein suositellussa sovelluksessa ja hyviä henkilökohtaisen hygienian standardeja noudatetaan. Viitataan turvallisuustiedotteeseen (SDS), joka on saatavilla pyynnöstä paikallisen myyntitoimiston kautta.

Suojele ympäristöä

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

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

Tectyl™ 472

Tyypilliset ominaisuudet

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

Tectyl™ 472	
Leimahduspiste	40°C PMCC
Tiheys @ 20°C	0.81 kg/ltr
Teoreettinen kattavuus @ Suositeltu kuivan kalvon paksuus	68.5 sqm/ltr
Viskositeetti @ 40°C	2 mm²/s
Haihtumaton osa	26%
Kuivumisaika @ 20°C Alue	4 - 5 tuntia
Säilytyslämpötila	10 - 35°C
Käyttölämpötila	10 – 35°C
VOC-pitoisuus ISO 11890-2 (10.4)	607 g/ltr

https://tectyleurope.com

Varastointi

Tectyl 472 tulisi säilyttää lämpötiloissa 10-35 °C. Älä jäädytä Tectyl 472:ta. Kevyt sekoitus on suositeltavaa ennen käyttöä. Koostumuksensa vuoksi Tectyl 472 voi olla altis jälkituotannon viskositeettimuutoksille varastoinnin aikana. Oikeissa säilytysolosuhteissa Tectyl 472 on parasta ennen 36 kuukautta tuotantopäivämäärästä.

Varoitus

Riittävä ilmanvaihto on tarpeen kovettumiseen ja palavan nesteen muodostumisen estämiseksi. Osittain kovettunutta kalvoa ei tule altistaa syttymislähteille, kuten soihtuille, liekeille, kipinöille, liialliselle lämmölle tai soihtuille. Katso turvallisuustiedote lisätietoja käsittelystä ja ensiapuohjeista.

Huomautus

Tämän pinnoitteen päälle ei voi lisätä mitään tuotetta, eikä pohjamaalin käyttöä suositella. Lisäpinnoitteiden käyttö voi aiheuttaa kemiallista yhteensopimattomuutta, mikä vaikuttaa tämän pinnoitteen suorituskykyyn, kuten kohdassa Suoritustaso todetaan. Jos tarvitaan muuta kuin CorPro:n suosittelemaa pohjamaalia, CorPro:lta on saatava kirjallinen lupa.

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