# Tectyl™ 506-WD

## Ensiluokkainen liuotinpohjainen korroosionestoaine

Tectyl 506-WD on liuotinohenteinen, vahapohjainen, tiksotrooppinen, tumman meripihkanvärinen, vettä syrjäyttävä korroosionestoaine. Tectyl 506-WD:tä suositellaan rautametallien ja värimetallien pitkäaikaiseen suojaukseen, autojen, kuorma-autojen, perävaunujen jne. pohjamaaliksi. Tectyl 506-WD kovettuu suhteellisen kiinteäksi, tumman meripihkanväriseksi, elastiseksi kalvoksi. Tectyl 506-WD on Tectyl 506:n vettä syrjäyttävä versio.

## Hyväksynnät / Suoritustasot

| Tectyl™ 506-WD | |
|---|---|
| **Suositeltu kuivan kalvon paksuus**<br>metalliprofiilin yli | 50 µm |
| **Suolasumu**<br>Suolasumu; 5 % NaCl @ 35°C; ISO 9227 NSS (Q-Panels, Type R, ASTM A1008) | min. 25 päivää |
| **Kosteus**<br>Kosteus; 100 % RH; @ 40°C; ISO 6270-2 CH (Q-Panels, Type R, ASTM A1008) | min. 100 päivää |
| **Sisätilojen suojaus**<br>(min. kuukautta) | min. 24 kuukautta |
| **Suojaus ulkona**<br>(min. kuukautta) | min. 12 kuukautta |

## Käyttökohteet

### Pinnan esikäsittely

Tectyl 506-WD:n maksimaalinen suorituskyky voidaan saavuttaa vain, kun suojattavat metallipinnat ovat puhtaita, kuivia ja ilman ruostetta, öljyä ja teollisuusasteikkoa sekä substraatin lämpötila on 10-35 °C tuotteen soveltamisen aikana.

### Levitys

Tectyl 506-WD on suunniteltu käytettäväksi toimitetussa muodossa. Koostumuksensa vuoksi Tectyl 506-WD:n viskositeetti voi muuttua valmistuksen jälkeen ja/tai vaha voi laskeutua. Varmista aina homogeeninen koostumus sekoittamalla ennen käyttöä. Jos tuote sakenee kylmävarastoinnin tai liuotinhäviön vuoksi käytön aikana, ohennetaan max. 1-2 % Tectyl 150:llä halutun koostumuksen saavuttamiseksi. Virheellinen ohentaminen vaikuttaa kalvon muodostumiseen, kuivumisaikaan ja mahdollisesti tuotteen suorituskykyyn. Tectyl 506-WD voidaan levittää airless-ruiskulla, matalapaineilmaruiskulla tai siveltimellä. Yksityiskohtaiset tiedot levityksestä löytyvät levitystaulukosta.

### Poisto

Tectyl 506-WD voidaan märkävaiheessa poistaa Tectyl Biocleanerilla, Tectyl 150:llä tai matalapaineisella höyryllä. Jos kuivunut ja kovettunut, Tectyl 506-WD voidaan poistaa Tectyl Biocleanerilla tai Tectyl 150:llä.

## Ominaisuudet & Hyödyt

### Superior Protection

Tectyl 506-WD suojaa korroosiolta suositellulla DFT-arvolla varastoinnin, kotimaan ja ulkomaankuljetusten aikana.

### Käsittely

Tectyl 506-WD on helppo levittää ja helppo poistaa, kun sitä ei enää tarvita.

### Sisä- ja ulkopuolinen suojaus

Tectyl 506-WD:llä on erinomaiset veden syrjäyttämisominaisuudet, minkä ansiosta se soveltuu sekä sisä- että ulkopuoliseen suojaukseen.

### Taloudellinen

Koska Tectyl 506-WD:n DFT on vain 50 mikronia, sillä voidaan suojata suuri pinta pienellä tuotemäärällä.

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 CorPro:n tavaramerkki, rekisteröity eri maissa © 2022

# Tectyl™ 506-WD

## 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 hyvistä henkilökohtaisen hygienian standardeista pidetään kiinni. Viittaus tehdään Turvallisuustiedotteeseen (SDS), joka on saatavilla pyynnöstä paikallisen myyntitoimistosi 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™ 506-WD | |
|---|---|
| **Käyttölämpötila-alue**<br>kuivattuna ja kovetettuna | max. 100°C |
| **Leimahduspiste** | 40°C PMCC |
| **Tiheys @ 20°C** | 0.87 kg/ltr |
| **Teoreettinen kattavuus**<br>@ Suositeltu kuivan kalvon paksuus | 9.6 sqm/ltr |
| **Haihtumaton osa** | 54% |
| **Kosketuskuiva @ 20°C** | 1 tuntia |
| **Kuivumisaika @ 20°C** | 24 tuntia |
| **Säilytyslämpötila** | 10 - 35°C |
| **VOC-pitoisuus ISO 11890-2 (10.4)** | 403 g/ltr |

## Varastointi

Tectyl 506-WD tulisi säilyttää lämpötiloissa 10-35 °C. Älä jäädytä Tectyl 506-WD:tä. Kevyt sekoittaminen on suositeltavaa ennen käyttöä. Koostumuksensa vuoksi Tectyl 506-WD voi olla altis jälkituotannon viskositeettimuutoksille varastoinnin aikana. Oikeissa säilytysolosuhteissa Tectyl 506-WD on parasta ennen 36 kuukautta tuotantopäivämäärästä.

## Varoitus

Riittävä ilmanvaihto on tarpeen kovettumiseen ja palavan nesteen muodostumisen estämiseksi. Osittain kovettunutta kalvoa ei tule altistaa sytytyslähteille, kuten soihtu, liekit, kipinät, liiallinen lämpö tai soihtuja. Katso turvallisuustiedote lisätietoja käsittelystä ja ensiapuohjeista varten.

## Huomautus

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