

Erinomainen erittäin vähän VOC-yhdisteitä sisältävä, ontto-osioinen, korroosiota ehkäisevä yhdiste.

Tectyl 4D750 on hartsi/öljypohjainen, vaaleankeltainen, nestemäinen korroosionestoaine. Tectyl 4D750:n koostumuksessa on mahdollisimman vähän haihtuvia orgaanisia komponentteja. Tectyl 4D750 on suunniteltu teolliseen käyttöön, ja se tunkeutuu hyvin taitteisiin, laippoihin ja halkeamiin, joten se soveltuu hyvin korroosiosuojaksi autonovien ja muiden autojen ja liikkuvien laitteiden onttojen osien sisäpuolelle. Tectyl 4D750 kovettuu vaaleankeltaiseksi, läpikuultavaksi, puolipehmeäksi kalvoksi.

Hyväksynyt / Suoritustasot

Tectyl™ 4D750	
Suosittelun kuivan kalvon paksuus metalliprofiiliin yli	50 µm
Suolasumu Suolasumu; 5 % NaCl @ 35°C; ISO 9227 NSS (Q-Panels, Type R, ASTM A1008)	min. 15 päivää
Kosteus Kosteus; 100 % RH; @ 40°C; ISO 6270-2 CH (Q-Panels, Type R, ASTM A1008)	min. 50 päivää
Sisätilojen suojaus (min. kuukautta)	min. 60 kuukautta

Käyttökohteet

Pinnan esikäsitteleminen

Tectyl 4D750: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 4D750 on suunniteltu käytettäväksi toimitetussa muodossa. CorPro suosittelee, että ympäristön ja tuotteen lämpötila on 10-35 °C tuotteen levityshetkellä. Tectyl 4D750:tä ei saa ohentaa. Tectyl 4D750 voidaan levittää matalapaineilmaruiskulla. Yksityiskohtaiset tiedot levityksestä löytyvät levitystaulukosta. Koska Tectyl 4D750 on kemiallisesti kuivuva tuote, on huolehdittava siitä, että säiliössä oleva tuote ei ole mahdollisimman pitkään kosketuksissa ilman (hapen) kanssa. Käytön aikana tämä voidaan saavuttaa sitomalla muovinen sisäkuori imuputken ympärille muovisidoksella. Säiliö on pidettävä tiiviisti suljettuna, jos sitä ei käytetä.

Ominaisuudet & Hyödyt

Superior Protection

Suosittelulla DFT-arvolla tuote antaa onttoihin osiin poikkeuksellisen hyvän suojan korroosiota vastaan.

Tehokas

Vain 50 mikronin DFT:n ansiosta Tectyl 4D750 on tehokas korroosiosuoja, joka suojaa suuren alueen pienellä tuotemäärällä.

Luotettu vuodesta 1930

Vuodesta 1930 lähtien Tectyl™ suojaavat pinnoitteet ovat pidentäneet autojen, kuorma-autojen, bussien ja muiden ajoneuvojen käyttöikä. 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.

Suojele ympäristöä

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

Tyypilliset ominaisuudet

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

Tectyl™ 4D750	
Tiheys @ 20°C	0.91 kg/ltr
Teoreettinen kattavuus @ Suositeltu kuivan kalvon paksuus	24.4 sqm/ltr
Viskositeetti (Brookfield @ 20°C) @ 2 RPM	6000 mPa·s (cP)
Viskositeetti (Brookfield @ 20°C) @ 20 RPM	1500 mPa·s (cP)
Haihtumaton osa	98%
Kosketuskuiva @ 20°C	72 tuntia
Säilytyslämpötila	10 - 35°C
Käyttölämpötila	10 - 35°C
VOC-pitoisuus ISO 11890-2 (10.4)	9 g/ltr
Barrel Article Number	TE24806-200
Container Barrel GTIN	4262469730959
Canister Article Number	TE24806-20
Barrel Volume	200
Container Canister GTIN	4262469730942
Canister Volume	20
Barrel Volume Unit	l
Canister Volume Unit	l
SFS 4086:2006	PASS
Tunkeutuminen	40 mm
Leimahduspiste (PMCC) Alue	180°C



<https://tectyleurope.com>

Varastointi

Tectyl 4D750 on säilytettävä 10-35 °C:n lämpötilassa. Tectyl 4D750:tä ei saa jäädyttää. Lievää sekoittamista suositellaan ennen käyttöä. Koostumuksensa vuoksi Tectyl 4D750:n viskositeetti voi muuttua valmistuksen jälkeen varastoinnin aikana. Asianmukaisissa varastointiolosuhteissa Tectyl 4D750:n säilyvyys on paras ennen 9 kuukautta valmistuspäivän jälkeen.

Varoitus

Lisätietoja käsittelystä ja ensiapua koskevista tiedoista on käyttöturvallisuustiedotteessa.

Huomautus

Minkä tahansa tuotteen lisääminen tämän pinnoitteen päälle ei ole mahdollista. Minkä tahansa tuotteen käyttöä tämän pinnoitteen alla ei suositella, ja se voi johtaa kemialliseen yhteensopimattomuuteen, mikä vaikuttaa tämän pinnoitteen suorituskykyyn, kuten kohdassa Suoritustaso todetaan. Jos tarvitaan muuta kuin CorPro:n suosittelemaa pohjamaalia, siihen on saatava kirjallinen lupa CorPro:lta.

Tietojen tila

April 27, 2026

Voimassaolo

Nämä tiedot koskevat vain seuraavilla alueilla valmistettuja tuotteita: Eurooppa