Tectyl™ 210-R

Premium meripihkan värinen, vahapohjainen, korroosionestoaine

Tectyl 210-R on amberin värinen, liuotinleikkauksella valmistettu, vahapohjainen, thixotrooppinen korroosionestoaine. Tectyl 210-R on suunniteltu suojaamaan teollisuustasolla suljetuissa laatikoissa, saumoissa, liitoksissa ja muissa halkeamissa olevissa paikoissa, jotka ovat alttiita korroosiolle. Tectyl 210-R kovettuu puolikovaksi, vahamaiseksi, vaalean amberin väriseksi, läpikuultavaksi, hieman tahmeaksi kalvoksi.

Hyväksynnät / Suoritustasot

Tectyl™ 210-R	
Suositeltu kuivan kalvon paksuus metalliprofiilin yli	50 μm
Suolasumu Suolasumu; 5 % NaCl @ 35°C; ISO 9227 NSS (Q-Panels, Type R, ASTM A1008)	min. 21 päivää
Kosteus Kosteus; 100 % RH; @ 40°C; ISO 6270-2 CH (Q-Panels, Type R, ASTM A1008)	min. 100 päivää
Sisätilojen suojaus (min. kuukautta)	min. 48 kuukautta

Käyttökohteet

Pinnan esikäsittely

Tectyl 210-R:n maksimaalinen suorituskyky voidaan saavuttaa vain, kun suojattavat metallipinnat ovat puhtaat, kuivat ja ruosteettomat, öljyttömät ja teollisuusasteet vapaat. CorPro suosittelee, että metallialustan lämpötila on 10-35 °C tuotteen soveltamishetkellä.

Levitys

Tectyl 210-R on suunniteltu käytettäväksi toimitetussa muodossa. Ympäristön ja tuotteen lämpötilan suositellaan olevan 10-35 °C tuotteen levityshetkellä. Tectyl 210-R:ää ei saa laimentaa. Väärä laimennus vaikuttaa kalvon paksuuteen, kuivumisaikaan ja tuotteen suorituskykyyn. Tectyl 210-R voidaan levittää matalapaineilmaruiskutustekniikalla. Yksityiskohtaiset tiedot levityksestä löytyvät levitystaulukosta.

Poisto

Tectyl 210-R voidaan märkävaiheessa poistaa Tectyl Biopuhdistajalla, Tectyl 150:llä tai matalapaineisella höyryllä. Jos Tectyl 210-R on kuivunut ja kovettunut, se voidaan poistaa Tectyl Biopuhdistajalla tai Tectyl 150:llä.

Ominaisuudet & Hyödyt

Erinomainen tunkeutuminen

Tectyl 210-R tunkeutuu kaikkiin pieniin saumoihin ja liitoksiin, suojaten rakoisia paikkoja korroosiolta.

Sopii OEM- ja jälkimarkkinakäyttöön

Tectyl 210-R soveltuu käytettäväksi valmistuspaikalla sekä jälkimarkkinoilla. Tämä tekee Tectyl 210-R:stä joustavan ja houkuttelevan ratkaisun korroosiota vastaan.

Taloudellinen ratkaisu

Vain 50 mikronin ohut kerros voi suojata suurta aluetta korroosiolta.

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™ 210-R

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 henkilökohtaisen hygienian hyviä käytäntöjä noudatetaan. Viittaus tehdään turvallisuustietoarkistoon (SDS), joka on saatavilla pyynnöstä paikallisen myyntitoimiston kautta.

Suojele ympäristöä

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

Tyypilliset ominaisuudet

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

Tectyl™ 210-R	
Käyttölämpötila-alue kuivattuna ja kovetettuna	max. 100°C
Leimahduspiste	40°C PMCC
Tiheys @ 20°C	0.86 kg/ltr
Teoreettinen kattavuus @ Suositeltu kuivan kalvon paksuus	7.5 sqm/ltr
Viskositeetti (DIN 53211) Kuppi nro 4 @ 20°C	25 s
Haihtumaton osa	44%
Kuivumisaika @ 20°C	24 tuntia
Säilytyslämpötila	10 - 35°C
Käyttölämpötila	10 – 35°C
VOC-pitoisuus ISO 11890-2 (10.4)	464 g/ltr
Barrel Article Number	TE24736-203
Container Barrel GTIN	4262469730812
Canister Article Number	TE24736-20
Barrel Volume	203
Container Canister GTIN	4262469730805
Canister Volume	20
Barrel Volume Unit	l
Canister Volume Unit	l

https://tectyleurope.com

Varastointi

Tectyl 210-R tulee säilyttää lämpötiloissa 10-35 °C. Älä jäädytä Tectyl 210-R:ää. Kevyt sekoittaminen on suositeltavaa ennen käyttöä. Koostumuksensa vuoksi Tectyl 210-R voi olla alttiina jälkikäsittelyn viskositeettimuutoksille säilytyksen aikana. Oikeissa säilytysolosuhteissa Tectyl 210-R on parasta ennen 36 kuukautta tuotantopäivämäärästä.

Varoitus

Riittävä ilmanvaihto on tarpeen kovettumisen varmistamiseksi ja syttyvän nesteen muodostumisen estämiseksi. Osittain kovettunutta kalvoa ei tule altistaa syttymislähteille, kuten soihtuille, liekeille, kipinöille, liialliselle kuumuudelle tai kaasupolttimille. Katso turvallisuustietosivulta lisätietoja käsittelystä ja ensiaputoimenpiteistä.

Huomautus

Minkä tahansa tuotteen lisäämistä tämän pinnoitteen päälle tai alle ei suositella. Lisäpinnoitteiden käyttö voi johtaa kemialliseen yhteensopimattomuuteen, mikä vaikuttaa tämän pinnoitteen suorituskykyyn kuten Suorituskykytason osiossa on ilmoitettu. Jos tarvitaan pohjamaalia, joka ei ole CorPron suosittama tuote, on hankittava kirjallinen lupa CorProlta.

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

™ CorPro:n tavaramerkki, rekisteröity eri maissa © 2022