Tectyl™ 5401W RC

Premium vesipohjainen ruosteenmuuntoaine

Tectyl 5401W RC (Rust Converter) on maidonvalkoinen kermanvärinen neste, joka perustuu veteen pelkistettäviin kelaattipolymeereihin. Se ei sisällä fosforihappoa. Tectyl 5401W RC:tä voidaan käyttää ruostuneelle teräkselle ja hiekkapuhalletulle teräkselle esipinnoitevalmisteena. Se on yhteensopiva useimpien maalityyppien ja pinnoitejärjestelmien, kuten alkydijärjestelmien, modifioitujen alkydien, kloorikumin, epoksien, polyuretaanien ja vinyylien kanssa. Tuote on vaaraton ja palamaton. Tectyl 5401W RC voidaan levittää kaikille ruostuneille teräspinnoille ennen maalausta tai uudelleenmaalausta, kun valmistelu hiekkapuhaltamalla on ongelma, esim. lastiruumat, kannet, luukkukannet, päällysrakenteet, putkistot, vintturit, kiskot jne. Tectyl 5401W RC:tä voidaan käyttää myös hiekkapuhalletuilla pinnoilla estämään tai passivoimaan "välkkäruostetta". Se soveltuu myös erityisen hyvin käytettäväksi erittäin syövyttävässä meriympäristössä.

Hyväksynnät / Suoritustasot

Tectyl™ 5401W RC	
Kemiallinen kestävyys	3 tuntia

Käyttökohteet

Pinnan esikäsittely

Tectyl 5401W RC:n maksimaalinen teho saavutetaan vain, kun suojattavat metallipinnat ovat puhtaita, kuivia ja vapaita öljystä ja kalkista. CorPro suosittelee alustan lämpötilaksi 10-35 °C tuotteen levittämishetkellä.

Levitys

Tectyl 5401W RC on tarkoitettu käytettäväksi toimitetussa muodossa. Varmista tasainen koostumus ennen käyttöä. Jatkuvaa sekoittamista ei yleensä tarvita. Tectyl 5401W RC:tä ei saa ohentaa. CorPro suosittelee, että ympäristön ja tuotteen lämpötila on 10-35 °C tuotteen levityshetkellä. Tectyl 5401W RC:n levittämiseen CorPro suosittelee matalapaineilmaruiskutusta ruostumattomasta teräksestä valmistetulla mäntäpumpulla. Tectyl 5401W RC voidaan levittää myös siveltimellä. Yksityiskohtaiset tiedot levityksestä löytyvät levitystaulukosta.

Poisto

Tectyl 5401W RC:tä ei voi poistaa.

Ominaisuudet & Hyödyt

Convert corrosion

Tectyl 5401W RC muuntaa korroosiota. Levityksen jälkeen alusta soveltuu (uudelleen)maalattavaksi tai suojattavaksi Tectyl-korroosiosuoja-aineella.

Tehokas

Tectyl 5401W RC voi muuntaa jopa 20 m² litraa kohden.

Ympäristö

Tectyl 5401W RC on vesipohjainen yhdiste.

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™ 5401W RC

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 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™ 5401W RC	
Tiheys @ 20°C	1 kg/ltr
Teoreettinen kattavuus @ Suositeltu kuivan kalvon paksuus	20 sqm/ltr
Reaktioaika	3 tuntia
Säilytyslämpötila	10 - 35°C
VOC-pitoisuus ISO 11890-2 (10.4)	30 g/ltr
pH @ 20°C Bereich	3 - 5

https://tectyleurope.com

Varastointi

Tectyl 5401W RC on säilytettävä 10-35 °C:n lämpötilassa. Tectyl 5401W RC:tä ei saa jäädyttää. Lievää sekoittamista suositellaan ennen käyttöä. Asianmukaisissa säilytysolosuhteissa Tectyl 5401W RC säilyy parhaiten ennen 36 kuukautta valmistuspäivän jälkeen.

Varoitus

Lisätietoja käsittelystä ja ensiapua koskevista tiedoista on käyttöturvallisuustiedotteessa.

Huomautus

Minkään tuotteen lisäämistä tämän pinnoitteen alle ei suositella. Tuotetta tulisi käyttää tarkoitetulla tavalla; paljaalle "ruostuneelle metallille". Levittämisen jälkeen suositellaan Tectyl-pinnoitteiden lisäämistä, esim. Tectyl 506 liuotinpohjaisille tuotteille tai Tectyl 5506W vesipohjaisille tuotteille, tulevan ruostumisen estämiseksi. Ota yhteyttä CorPro:hon suositeltujen tuotteiden saamiseksi, koska tämä riippuu käytettävästä alustasta.

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