Tectyl™ 558-AMC

Ensiluokkainen liuotinpohjainen korroosionestoaine

Tectyl 558-AMC on meripihkanvärinen, liuottimilla leikattava, hieman tiksotrooppinen vahapohjainen korroosionestoyhdiste, jolla on hyvät veden syrjäyttämisominaisuudet. Tectyl 558-AMC on ensisijaisesti tarkoitettu ruiskutettavaksi esimerkiksi suljettuihin laatikoihin, saumoihin, liitoksiin ja muihin korroosiolle alttiisiin ajoneuvojen rakoihin. Tectyl 558-AMC:tä suositellaan useiden liuotinpohjaisten Tectyl-tuotteiden 2-kerrosjärjestelmien pohjamaaliksi. Tectyl 558-AMC kuivuu tumman meripihkanväriseksi, läpikuultavaksi, vahamaiseksi, puolikiinteäksi, hieman tahmeaksi kalvoksi.

Hyväksynnät / Suoritustasot

Tectyl™ 558-AMC	
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. 75 päivää
Sisätilojen suojaus (min. kuukautta)	min. 24 kuukautta

Käyttökohteet

Pinnan esikäsittely

Tectyl 558-AMC:n maksimaalinen teho saavutetaan vain, kun suojattavat metallipinnat ovat puhtaita, kuivia ja vapaita ruosteesta, öljystä ja kalkista. CorPro suosittelee, että metallialustan lämpötila on 10-35 °C tuotteen levityshetkellä.

Levitys

Tectyl 558-AMC on tarkoitettu käytettäväksi toimitetussa muodossa. Tectyl 558-AMC:tä ei saa ohentaa. Koostumuksensa vuoksi. Tectyl 558-AMC voidaan levittää matalapaineilmaruiskulla. Yksityiskohtaiset tiedot levityksestä löytyvät levitystaulukosta. Tectyl 558-AMC:tä suositellaan pohjamaaliksi 2-kerrosjärjestelmiin ja suhteellisen lyhyen kuivumisajan jälkeen Tectyl 558-AMC voidaan ruiskuttaa päälle.

Poisto

Tectyl 558-AMC voidaan märkävaiheessa poistaa Tectyl Biocleanerilla tai Tectyl 150:llä tai matalapainehöyryllä. Jos Tectyl 558-AMC:n kalvo on kuivattu ja kovetettu, se voidaan poistaa Tectyl Biocleanerilla tai Tectyl 150:llä.

Ominaisuudet & Hyödyt

Strong penetration

Tectyl 558-AMC suojaa pintaa korroosiolta voimakkaan tunkeutumisensa ansiosta myös pienissä saumoissa ja raoissa.

Tectyl 558-AMC suojaa korroosiolta ja

syrjäyttää vettä tarvittaessa.

Taloudellinen

Koska Tectyl 558-AMC:n DFT on vain 50 mikronia, sillä voidaan suojata suuri pinta-ala pienellä tuotemäärällä.

Kaksoispinnoite Tectyl 120, Tectyl 120-EH, Tectyl 121-LV, Tectyl 122-A kanssa.

Kun Tectyl 558-AMC:n päälle levitetään Tectyl 120, Tectyl 120-EH, Tectyl 121-LV tai Tectyl 122-A, yhdistelmä muodostaa korroosionkestävyydeltään erinomaisen korroosiopinnoitteen.

CORPRO

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

Tectyl™ 558-AMC

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 tai Internetistä.

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™ 558-AMC	
Leimahduspiste	40°C PMCC
Tiheys @ 20°C	0.86 kg/ltr
Teoreettinen kattavuus @ Suositeltu kuivan kalvon paksuus	7 sqm/ltr
Viskositeetti (DIN 53211) Kuppi nro 4 @ 20°C	21 s
Haihtumaton osa	42%
Kosketuskuiva @ 20°C	3 tuntia
Kuivumisaika @ 20°C	24 tuntia
Säilytyslämpötila	10 - 35°C
VOC-pitoisuus ISO 11890-2 (10.4)	496 g/ltr
SFS 4086:2006	PASS

Varastointi

Tectyl 558-AMC on säilytettävä 10-35 °C:n lämpötilassa. Tectyl 558-AMC:tä ei saa jäädyttää. Lievää sekoittamista suositellaan ennen käyttöä. Koostumuksensa vuoksi Tectyl 558- AMC:n viskositeetti voi muuttua valmistuksen jälkeen varastoinnin aikana. Asianmukaisissa varastointiolosuhteissa Tectyl 558-AMC säilyy parhaiten ennen 36 kuukautta valmistuspäivän jälkeen.

Varoitus

Riittävä ilmanvaihto on tarpeen kovettumisen varmistamiseksi ja palavan nesteen muodostumisen estämiseksi. Osittain kovettunutta kalvoa ei saa altistaa syttymislähteille, kuten soihtuille, liekeille, kipinöille, liialliselle kuumuudelle tai taskulampuille. Katso lisätietoja käsittelystä ja ensiaputoimista käyttöturvallisuustiedotteesta.

Huomautus

Minkään tuotteen lisäämistä tämän pinnoitteen alle ei suositella. Lisäpinnoitteiden käyttö voi aiheuttaa kemiallista yhteensopimattomuutta, mikä vaikuttaa tämän pinnoitteen suorituskykyyn, kuten kohdassa Suoritustaso on mainittu. Jos tarvitaan muuta kuin CorPro:n suosittelemaa pohjamaalia, siihen on saatava kirjallinen lupa 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