Tectyl™ 120

Ensiluokkainen yleiskäyttöinen, korroosiota ehkäisevä yhdiste

Tectyl 120 on täytetty, liuotinleikkauksella, vaha/asfalttipohjainen, tiksotrooppinen, korroosionestoaine. Tectyl 120 soveltuu autojen, kuorma-autojen, bussien, perävaunujen, leirintävaunujen, raskaan rakennuskoneen ja konttien alapuolisten pintojen täydelliseen pohjamaalaamiseen. Tectyl 120 kuivuu lujaksi, pronssinväriseksi, joustavaksi, kestäväksi ja kulutuskestäväksi kalvoksi.

Hyväksynnät / Suoritustasot

Tectyl™ 120	
Suositeltu kuivan kalvon paksuus metalliprofiilin yli	250 µm
Suolasumu Suolasumu; 5 % NaCl @ 35°C; ISO 9227 NSS (Q-Panels, Type R, ASTM A1008)	min. 40 päivää
Kosteus Kosteus; 100 % RH; @ 40°C; ISO 6270-2 CH (Q-Panels, Type R, ASTM A1008)	min. 100 päivää
Palohyväksyntä DIN 54837 DIN 54837	S4, SR2, ST2
Sisätilojen suojaus (min. kuukautta)	min. 36 kuukautta
Suojaus ulkona (min. kuukautta)	min. 21 kuukautta

Käyttökohteet

Pinnan esikäsittely

Tectyl 120:n maksimaalinen suorituskyky voidaan saavuttaa vain, kun suojattavat metallipinnat ovat puhtaat, kuivat ja vapaana ruosteesta, öljystä ja teollisuusasteesta. CorPro suosittelee substraatin lämpötilaksi 10-35 °C tuotteen soveltamishetkellä. Vältä tuotteen suoraa kosketusta PVC:n kanssa mahdollisten materiaalien yhteensopimattomuuden vuoksi.

Levitys

Tectyl 120 on valmistettu käytettäväksi sellaisenaan. Suositellaan, että ympäristön ja tuotteen lämpötila on 10-35 °C tuotteen soveltamisen aikana. Tectyl 120 voidaan levittää ilmanpaineella tai siveltimellä. Tietoja soveltamisesta löytyy sovellustaulukosta.

Poisto

Tectyl 120 voidaan märkävaiheessa poistaa Tectyl Biocleanerilla tai Tectyl 150:llä tai matalapaineisella höyryllä. Jos Tectyl 120 on kuivunut ja kovettunut, se voidaan poistaa Tectyl 150:llä.

Ominaisuudet & Hyödyt

Ylivertainen suojaus

Suositellulla DFT:llä vedenkestävyys ja siirtyminen tarjoavat poikkeuksellista suojaa korroosiolta.

Käsittely

Tectyl 120 on helppokäyttöinen, joustava, suojaava aluskäsittely.

Monikäyttöinen

Tectyl 120 voidaan levittää monille eri ajoneuvoille, kuten autoille, kuorma-autoille, busseille, matkailuautoille, mutta myös perävaunuille ja karavaaneille.

Monenlaiset materiaalit

Aluskäsittelyä voidaan käyttää myös erilaisilla materiaaleilla, kuten matkailuauton tai karavaanin puupohjalla.

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 turvallisuustietosivuun (SDS), joka on saatavilla pyynnöstä paikallisen myyntitoimiston kautta.

Suojele ympäristöä

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

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™ 120

Tyypilliset ominaisuudet

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

Tectyl™ 120	
Leimahduspiste	40°C PMCC
Tiheys @ 20°C	1.02 kg/ltr
Teoreettinen kattavuus @ Suositeltu kuivan kalvon paksuus	1.9 sqm/ltr
Viskositeetti (Brookfield @ 25°C) @ 2 RPM	20000 mPa·s (cP)
Viskositeetti (Brookfield @ 25°C) @ 20 RPM	6000 mPa·s (cP)
Haihtumaton osa	61%
Kosketuskuiva @ 20°C	3 tuntia
Kuivumisaika @ 20°C	24 tuntia
Säilytyslämpötila	10 - 35°C
Käyttölämpötila	10 – 35°C
VOC-pitoisuus ISO 11890-2 (10.4)	386 g/ltr

https://tectyleurope.com

Varastointi

Tectyl 120 tulisi säilyttää lämpötiloissa 10-35 °C. Älä jäädytä Tectyl 120:aa. Käyttöä ennen suositellaan kevyttä sekoitusta. Koostumuksensa vuoksi Tectyl 120 voi olla alttiina jälkikäsittelyn viskositeetin muutoksille säilytyksen aikana. Oikeissa säilytysolosuhteissa Tectyl 120 on parasta ennen 24 kuukautta tuotantopäivämäärästä.

Varoitus

Riittävä ilmanvaihto on tarpeen kovettumisen varmistamiseksi ja syttyvän nesteen muodostumisen estämiseksi. Osittain kovettunutta kalvoa ei tule altistaa syttymislähteille, kuten soihtu, liekit, kipinät, liiallinen lämpö tai soihtuja. Katso turvallisuustietoesitteestä lisätietoja käsittelystä ja ensiapuohjeista.

Huomautus

Tämän pinnoitteen päälle ei suositella minkään tuotteen lisäämistä. Lisäpinnoitteiden käyttö voi aiheuttaa kemiallista yhteensopimattomuutta, mikä vaikuttaa tämän pinnoitteen suorituskykyyn, kuten kohdassa Suoritustaso on mainittu. Pohjustusaineena voidaan käyttää **Tectyl 558 AMC**. Jos tarvitaan muuta kuin CorPro:n suosittelemaa pohjamaalia, on siihen saatava kirjallinen lupa CorPro:lta.

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