Tectyl™ 127 CGW

Premium vaha perustuva, korroosionestoaine

Tectyl 127 CGW on liuoksella laimennettu, vaha-pohjainen, thixotrooppinen, geelimäinen, alumiinivärjätty korroosionestoaine. Tectyl 127 CGW:tä voidaan käyttää metallipintojen pitkäaikaiseen suojaamiseen korroosiolta sään, kosteuden ja suolaisten korroosiota aiheuttavien ympäristöjen vaikutuksilta. Tectyl 127 CGW kovettuu lujaksi, ei-tahmeaksi, joustavaksi, kestäväksi kalvoksi, jolla on alumiinin väri.

Hyväksynnät / Suoritustasot

Tectyl™ 127 CGW	
Suositeltu kuivan kalvon paksuus metalliprofiilin yli	200 µm
Suolasumu Suolasumu; 5 % NaCl @ 35°C; ISO 9227 NSS (Q-Panels, Type R, ASTM A1008)	min. 50 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. 36 kuukautta
Suojaus ulkona (min. kuukautta)	min. 24 kuukautta

Käyttökohteet

Pinnan esikäsittely

Tectyl 127 CGW:n maksimisuorituskyky voidaan saavuttaa vain, kun suojattavat metallipinnat ovat puhtaat, kuivat ja vapaat ruosteesta, öljystä ja teollisuuspölystä. CorPro suosittelee substraatin lämpötilaa 10-35 °C tuotteen soveltamisen aikana.

Levitys

Tectyl 127 CGW on valmistettu käytettäväksi sellaisenaan. Suositellaan, että ympäristön ja tuotteen lämpötila on 10-35 °C tuotteen käyttöhetkellä. Tectyl 127 CGW voidaan levittää ilmanpaineella tai siveltimellä. Tietoja käytöstä löytyy käyttötaulukosta.

Poisto

Tectyl 127 CGW voidaan poistaa märkävaiheessa Tectyl Biopuhdistajalla, Tectyl 150:llä tai matalapaineisella höyryllä. Jos se on kuivattu ja kovetettu, Tectyl 127 CGW voidaan poistaa Tectyl 150:llä.

Ominaisuudet & Hyödyt

Suojaus teollisessa ympäristössä

Tectyl 127 CGW soveltuu suojapinnoitteeksi teollisissa ympäristöissä, kuten putkistossa, flangeissa, muttereissa ja pulttien.

Käsittely

Tectyl 127 CGW on helposti levitettävä, geelimäinen ja tiksotrooppinen pinnoite.

Erittäin hyvä ulkokäytössä

Tectyl 127 CGW on erittäin UV-kestävä, mikä tekee siitä erinomaisen ratkaisun ulkoisessa ympäristössä.

Teollinen ilme

Alumiinipinnan ansiosta Tectyl 127 CGW ei ainoastaan suojaa korroosiolta, vaan se myös parantaa suojattujen osien ulkonäköä.

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

Suojele ympäristöä

Noudata paikallisia sääntöjä. 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™ 127 CGW

Tyypilliset ominaisuudet

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

Tectyl™ 127 CGW	
Leimahduspiste	40°C PMCC
Tiheys @ 20°C	0.94 kg/ltr
Teoreettinen kattavuus @ Suositeltu kuivan kalvon paksuus	2.5 sqm/ltr
Viskositeetti (Brookfield @ 25°C) @ 2 RPM	25000 mPa·s (cP)
Viskositeetti (Brookfield @ 25°C) @ 20 RPM	3000 mPa·s (cP)
Haihtumaton osa	53%
Kosketuskuiva @ 20°C	4 tuntia
Kuivumisaika @ 20°C	24 tuntia
Säilytyslämpötila	10 - 35°C
Käyttölämpötila	10 – 35°C
VOC-pitoisuus ISO 11890-2 (10.4)	410 g/ltr

https://tectyleurope.com

Varastointi

Tectyl 127 CGW tulisi varastoida lämpötiloissa 10-35 °C. Älä jäädytä Tectyl 127 CGW:ta. Kevyt sekoittaminen on suositeltavaa ennen käyttöä. Koostumuksensa vuoksi Tectyl 127 CGW voi olla alttiina jälkikäsittelyn viskositeettimuutoksille varastoinnin aikana. Oikeissa varastointitilanteissa Tectyl 127 CGW on parasta ennen 24 kuukautta valmistuspäivästä.

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 kynttilät. Katso turvallisuustietosivulta lisätietoja käsittelystä ja ensiapuohjeista.

Huomautus

Minkä tahansa tuotteen lisääminen tämän pinnoitteen päälle tai alle ei ole suositeltavaa. Lisäpinnoitteiden käyttö voi johtaa kemialliseen yhteensopimattomuuteen, mikä vaikuttaa tämän pinnoitteen suorituskykyyn kuten Suorituskykytason osiossa on ilmoitettu. Jos pohjamaali, joka ei ole CorPron suosittelema tuote, on tarpeen, 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