Tectyl™ 121-LV

Premium vaha/asfalttipohjainen, korroosionestoalusta päällyste

Tectyl 121-LV on täytetty, liuottimella leikattava vaha/asfalttinen pohja, tiksotrooppinen, korroosiota ehkäisevä yhdiste. Tectyl 121-LV soveltuu henkilöautojen, kuorma-autojen, linja-autojen, kuorma-autojen perävaunujen, leirintäalueiden perävaunujen, raskaiden rakennuskoneiden ja rahtikonttien alapintojen täydelliseen peittämiseen. Tectyl 121-LV soveltuu hyvin pinnoitteeksi teollisuusrakenteiden uuneihin ja savupiippuihin, joissa voi esiintyä korkeita lämpötiloja ja välillä kastepisteen alapuolisia jaksoja. Tectyl 121-LV kuivuu kiinteäksi, mustaksi, kimmoisaksi, sitkeäksi ja kulutusta kestäväksi kalvoksi.

Hyväksynnät / Suoritustasot

Tectyl™ 121-LV	
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

Käyttökohteet

Pinnan esikäsittely

Tectyl 121-LV:n maksimisuorituskyky voidaan saavuttaa vain, kun suojattavat metallipinnat ovat puhtaat, kuivat ja vapaana ruosteesta, öljystä ja teräksestä. CorPro suosittelee substraatin lämpötilaksi 10-35 °C tuotteen soveltamishetkellä. Vältä tuotteen suoraa kosketusta PVC:n kanssa mahdollisten materiaalien yhteensopimattomuuden vuoksi.

Levitys

Tectyl 121-LV on muotoiltu käytettäväksi sellaisenaan. Suositellaan, että ympäristön ja tuotteen lämpötila on 10-35 °C tuotteen käyttöhetkellä. Tectyl 121-LV voidaan levittää ilmanpaineettomalla suihkeella tai siveltimellä. Tietoja käytöstä löytyy käyttötaulukosta.

Poisto

Tectyl 121-LV märkivaiheessa voidaan poistaa märkivaiheessa Tectyl Biocleanerilla tai Tectyl 150:llä tai matalapaineisella höyryllä. Jos Tectyl 121-LV on kuivunut ja kovettunut, se voidaan poistaa Tectyl 150:llä.

Ominaisuudet & Hyödyt

Suojaus korkeissa lämpötiloissa

Tectyl 121-LV sopii erittäin hyvin suojapinnoitteeksi alueilla, joissa esiintyy korkeita lämpötiloja yhdistettynä jaksoihin, jolloin lämpötila on kastepisteen alapuolella.

Käsittely

Tectyl 121-LV on helppo levittää, joustava, suojaava aluspintapinnoite.

Monikäyttöinen

Tectyl 121-LV:tä voidaan käyttää monilla eri ajoneuvoilla, kuten autoilla, kuorma-autoilla, busseilla, asuntoautoilla ja rakennuskoneilla, mutta myös perävaunuilla ja karavaaneilla.

Useat pinnat

Aluspintapinnoitetta voidaan käyttää myös erilaisilla pinnoilla, kuten asuntoauton tai karavaanin puupinnalla.

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™ 121-LV

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 turvallisuusriskkejä, kun sitä käytetään oikein suositellussa sovelluksessa ja henkilökohtaisesta hygieniasta pidetään huolta. Viitataan turvallisuustiedotteeseen (SDS), joka on saatavilla pyynnöstä paikallisen myyntitoimiston kautta.

Suojele ympäristöä

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

Tyypilliset ominaisuudet

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

Tectyl™ 121-LV	
Käyttölämpötila-alue kuivattuna ja kovetettuna	max. 180°C
Leimahduspiste	40°C PMCC
Tiheys @ 20°C	1.03 kg/ltr
Teoreettinen kattavuus @ Suositeltu kuivan kalvon paksuus	2.1 sqm/ltr
Viskositeetti (Brookfield @ 25°C) @ 2 RPM	30000 mPa·s (cP)
Viskositeetti (Brookfield @ 25°C) @ 20 RPM	8000 mPa·s (cP)
Haihtumaton osa	65%
Pehmenemispiste (haihtumaton osa)	200°C
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)	354 g/ltr

https://tectyleurope.com

Varastointi

Tectyl 121-LV tulisi säilyttää lämpötiloissa 10-35 °C. Älä jäädytä Tectyl 121-LV:tä. Kevyt sekoittaminen ennen käyttöä on suositeltavaa. Koostumuksensa vuoksi Tectyl 121-LV voi olla alttiina jälkituotannon viskositeettimuutoksille varastoinnin aikana. Oikeissa säilytysolosuhteissa Tectyl 121-LV on parasta ennen 36 kuukautta valmistuspäivästä.

Varoitus

Riittävä ilmanvaihto on tarpeen kovettumiseen ja palavia nesteitä muodostumisen estämiseksi. Osittain kovettunutta kalvoa ei saa altistaa syttymislähteille, kuten soihtuille, liekeille, kipinöille, liialliselle lämmölle tai soihtuille. Katso turvallisuustiedote lisätietoja käsittelystä ja ensiapuohjeista varten.

Huomautus

Minkä tahansa tuotteen lisäämistä tämän pinnoitteen päälle tai alle ei suositella. Lisäpintojen käyttö voi aiheuttaa kemiallista yhteensopimattomuutta, mikä vaikuttaa tämän pinnoitteen suorituskykyyn kuten Suorituskykytaso-osiossa on ilmoitettu. Jos vaaditaan pohjamaalia, joka ei ole CorPron suosittelemia tuotteita, 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