Tectyl™ 300G Black E

Premium vodoodbojni crni premaz za prevenciju korozije

Tectyl 300G Crni je vodotopiva zaštita od korozije. Stvrdnuti film je tvrd, fleksibilan i ima crni izgled. Tectyl 300G Crni pruža učinkovitu barijeru protiv korozivnih okruženja za ferne i neferne konstrukcije i industrijske komponente.

Odobrenja / Razine učinkovitosti

Tectyl™ 300G Black E	
Preporučena debljina suhog filma preko metalnog profila	50 µm
Soli Sprej Soli sprej; 5 % NaCl @ 35°C; ISO 9227 NSS (Q-Panels, Type R, ASTM A1008)	min. 21 dani
Vlažnost Vlažnost; 100 % RH; @ 40°C; ISO 6270-2 CH (Q-Panels, Type R, ASTM A1008)	min. 21 dani
Otpornost na vremenske uvjete Otpornost na vremenske uvjete; ASTM G-23	500 sati
Zaštita unutarnjih prostora (min. mjeseci)	min. 36 mjeseci
Zaštita na otvorenom (min. mjeseci)	min. 12 mjeseci

Primjene

Priprema površine

Maksimalna učinkovitost Tectyl 300G Black može se postići samo kada su metalne površine koje treba zaštititi čiste, suhe i bez hrđe, ulja i otpadaka od proizvodnje. CorPro preporučuje da temperatura metalnog podloga bude 10-35 °C u trenutku primjene proizvoda.

Primjena

Tectyl 300G Black formuliran je za upotrebu u isporučenom obliku. Osigurajte uniformnu konzistenciju prije upotrebe. Kontinuirano miješanje obično nije potrebno. Ako se proizvod zgusne zbog hladnog skladištenja ili gubitka vode i koalescencije tijekom upotrebe, kontaktirajte CorPro. Ne razrjeđujte Tectyl 300G Black. Neispravno razrjeđivanje utjecat će na debljinu filma, vrijeme sušenja i performanse proizvoda. Tectyl 300G Black može se primijeniti bez zraka ili uranjanjem. Pojedinosti o primjeni mogu se pronaći u tablici primjene.

Uklanjanje

Tectyl 300G Crni nije namijenjen uklanjanju. U vlažnoj fazi Tectyl 300G Crni može se ukloniti vodom ili Tectyl Biocleanerom. Ako se osuši i stvrdne, film se može ukloniti etil acetatom.

Značajke i prednosti

Izvrsna fleksibilnost

Zbog svojih mehaničkih svojstava, površina će biti zaštićena dugi period, čak i s 180° savijanjem mandrela.

Primjenjiv gotovo svugdje

Zbog fleksibilnosti i jake adhezije, Tectyl 300G Crni može se koristiti gotovo svugdje.

Premaziv

Tectyl 300G Crni može se premazati sustavima gornjeg premaza. Prvo isprobajte na malom području kako biste osigurali kompatibilnost između Tectyl 300G Crnog i gornjeg premaza.

Pouzdanost od 1930.

Od 1930. zaštitne prevlake Tectyl™ produžuju radni vijek osobnih automobila, kamiona, autobusa i ostale vozila i opreme. Ime Tectyl sinonim je za kvalitetne prevlake koje su jednostavne za nanošenje, dugotrajne i lako uklonjive kada više nisu potrebne.

Za više informacija o Tectyl proizvodima, programima i uslugama posjetite www.tectyleurope.com.

Zdravlje i sigurnost

Ovaj proizvod vjerojatno neće predstavljati nikakve značajne rizike za zdravlje ili sigurnost kada se pravilno koristi u preporučenoj primjeni i kada se održavaju dobri standardi osobne higijene. Upućuje se na Izvještaj o sigurnosti (SDS) koji je dostupan na zahtjev putem vaših lokalnih prodajnih ureda.

Zaštitite okoliš

Poštujte lokalne propise. Ne ispuštajte u odvode, tlo ili vodu.

CORPRO

CorPro GmbH
Düsseldorfer Straße 40a
65760 Eschborn
Germany

+49 6196 56100-0
+49 (0)6173 9373-30
info@corpro.gmbh
corpro.gmbh

TM Zaštitni znak tvrtke CorPro, registriran u raznim zemljama © 2022

Tectyl™ 300G Black E

Tipična svojstva

Tipična svojstva temelje se na trenutnoj proizvodnji. Iako će buduća proizvodnja biti u skladu s Tectyl specifikacijama, mogu se javiti odstupanja.

Tectyl™ 300G Black E	
Zapalna točka	46°C PMCC
Gustoća @ 20°C	1.07 kg/ltr
Teorijska pokrivenost @ Preporučena debljina suhog filma	6 sqm/ltr
Viskoznost (Brookfield @ 25°C) @ 2 RPM	720 mPa·s (cP)
Viskoznost (Brookfield @ 25°C) @ 20 RPM	660 mPa·s (cP)
Viskoznost (Zahn Cup) Čaša br. 3	78 s
Viskoznost (DIN 53211) Čaša br. 4 @ 20°C	114 s
Nevolatna težina	27%
Suho na dodir @ 20°C	30 - 50 minute
Temperatura skladištenja	10 - 35°C
VOC Sadržaj ISO 11890-2 (10.4)	172 g/ltr
Vrijeme sušenja @ 20°C Raspon	max. 24 sati

https://tectyleurope.com

Skladištenje

Tectyl 300G Black treba čuvati na temperaturama između 10-35 °C. Ne smrzavati Tectyl 300G Black. Preporučuje se blago miješanje prije upotrebe. Pakiranja s proizvodom trebaju biti zaštićena od izravne sunčeve svjetlosti i topline. Zbog svoje kompozicije Tectyl 300G Black može biti podložan promjenama viskoznosti nakon proizvodnje tijekom skladištenja. Pod pravilnim uvjetima skladištenja Tectyl 300G Black najbolje je upotrijebiti unutar 9 mjeseci od datuma proizvodnje.

Oprez

Adekvatan ventilacija je potrebna za stvrdnjavanje i kako bi se osiguralo protiv stvaranja zapaljive tekućine. Djelomično stvrdnuti film ne smije biti izložen izvorima paljenja kao što su signalne rakete, plamen, iskrice, pretjerana toplina ili baklje. Pogledajte Tehnički list za sigurnost za dodatne informacije o rukovanju i prvoj pomoći.

Napomena

Ovaj proizvod se može premazivati. Prvo isprobajte na malom području. Upotreba dodatnih premaza može rezultirati kemijskom nespojivošću, što može utjecati na učinkovitost ovog premaza kao što je navedeno u odjeljku razine performansi. Ako je potreban temeljni premaz koji nije preporučen od strane CorPro, potrebno je dobiti pisanu autorizaciju od CorPro.

Stanje informacija

November 09, 2026

Valjanost

Ove informacije odnose se samo na proizvode izrađene u sljedećim regijama: Europa

CorPro GmbH
Düsseldorfer Straße 40a
65760 Eschborn
Germany

+49 6196 56100-0
+49 (0)6173 9373-30
info@corpro.gmbh
corpro.gmbh

TM Zaštitni znak tvrtke CorPro, registriran u raznim zemljama © 2022