Tectyl™ 300G Black E

Premium vodotopni črni zaščitni premaz proti koroziji

Tectyl 300G Črni je vodna zaščitna premaz proti koroziji. Suha folija je trda, fleksibilna in ima črno barvo. Tectyl 300G Črni zagotavlja učinkovito oviro proti korozivnim okoljem za železne in neželezne izdelke ter industrijske komponente.

Odobritve / Ravni zmogljivosti

Tectyl™ 300G Black E	
Priporočena debelina suhega filma nad kovinskim profilom	50 µm
Solni sprej Solni sprej; 5 % NaCl @ 35 °C; ISO 9227 NSS (Q-Panels, Type R, ASTM A1008)	min. 21 dni
Vlaga Vlažnost; 100 % RH; @ 40°C; ISO 6270-2 CH (Q-Panels, Type R, ASTM A1008)	min. 21 dni
Odpornost na vremenske vplive Odpornost na vremenske vplive; ASTM G-23	500 ur
Zaščita v notranjih prostorih (min. mesecev)	min. 36 mesecev
Zaščita na prostem (min. mesecev)	min. 12 mesecev

Aplikacije

Priprava površine

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

Nanos

Tectyl 300G Black je formuliran za korišćenje u isporučenom obliku. Osigurajte uniformnu konzistenciju pre upotrebe. Kontinuirano mešanje obično nije potrebno. Ako se proizvod zgusne zbog hladnog skladištenja ili gubitka vode i koalescencije tokom upotrebe, kontaktirajte CorPro. Ne razređujte Tectyl 300G Black. Neispravno razređivanje će uticati na debljinu filma, vreme sušenja i performanse proizvoda. Tectyl 300G Black može se primeniti bez vazduha ili potapanjem. Detalji o primeni mogu se naći u tabeli primene.

Odstranjevanje

Tectyl 300G Črn ni namenjen odstranjevanju. V mokri fazi se Tectyl 300G Črn lahko odstrani z vodo ali Tectyl Biocleanerjem. Če se posuši in utrdi, se film lahko odstrani z etil acetatom.

Lastnosti in prednosti

Izvrsna fleksibilnost

Zbog svojih mehaničkih svojstava, površina će biti zaštićena duži period, čak i sa 180° savijanjem na mandrelu.

Primjenjiv gotovo svugdje

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

Premaziv

Tectyl 300G Black se može premazati sistemima završnog premaza. Prvo isprobajte na malom području kako biste osigurali kompatibilnost između Tectyl 300G Black i završnog premaza.

Zaupanja vreden od leta 1930

Od leta 1930 zaščitni premazi Tectyl™ podaljšujejo delovno dobo osebnih avtomobilov, tovornjakov, avtobusov in drugih vozil in opreme. Ime Tectyl je sinonim za kakovostne premaze, ki so preprosti za nanos, dolgotrajni in enostavno odstranjivi, ko niso več potrebni.

Za več informacij o izdelkih, programih in storitvah Tectyl obiščite www.tectyleurope.com.

Zdravje in varnost

Ta proizvoda ne bo verjetno predstavljal nobenih pomembnih zdravstvenih ali varnostnih tveganj, ko se pravilno uporablja v priporočenih aplikacijah in se ohranja dobre osebne higienske norme. Sklicuje se na list s podatki o varnosti (SDS), ki je na voljo na zahtevo preko vaših lokalnih prodajnih pisarn.

Zaščitite okolje

Upoštevajte lokalne predpise. Ne izpuščajte v odtoke, tla ali vodo.

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 Blagovna znamka CorPro, registrirana v različnih državah © 2022

Tectyl™ 300G Black E

Tipične lastnosti

Tipične lastnosti temeljijo na trenutni proizvodnji. Čeprav bo prihodnja proizvodnja ustrezala specifikacijam Tectyl, so možna odstopanja.

Tectyl™ 300G Black E	
Plamenišče	46°C PMCC
Gostota pri 20°C	1.07 kg/ltr
Teoretično pokritje @ Priporočena debelina suhega 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) Skodelica št. 3	78 s
Viskoznost (DIN 53211) Skodelica št. 4 @ 20°C	114 s
Nehlapni delež	27%
Suho na dotik @ 20°C	30 - 50 minut
Temperatura shranjevanja	10 - 35°C
Vsebnost VOC ISO 11890-2 (10.4)	172 g/ltr
Čas utrjevanja @ 20°C Razpon	max. 24 ur

https://tectyleurope.com

Shranjevanje

Tectyl 300G Black treba skladištiti na temperaturama između 10-35 °C. Ne smrzavati Tectyl 300G Black. Preporučuje se blago miješanje prije upotrebe. Pakovanja s proizvodom treba zaštititi 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 nakon datuma proizvodnje.

Previdnost

Adekvaten ventilacija je potrebna za sušenje i da se osigura protiv formiranja zapaljive tečnosti. Delimično suvi film ne bi trebao biti izložen izvorima paljenja kao što su signalne rakete, plamenovi, iskrice, prekomerna toplota ili baklje. Pogledajte Listu podataka o sigurnosti za dodatne informacije o rukovanju i prvoj pomoći.

Opomba

Ta izdelek je mogoče premazati. Najprej preizkusite na majhnem območju. Uporaba dodatnih premazov lahko povzroči kemijsko nezdružljivost, kar lahko vpliva na delovanje tega premaza, kot je navedeno v razdelku Raven delovanja. Če je potreben temeljni premaz, ki ni izdelek, priporočan s strani CorPro, je treba pridobiti pisno dovoljenje CorPro.

Stanje informacij

November 09, 2026

Veljavnost

Te informacije veljajo samo za izdelke, proizvedene v naslednjih regijah: Evropa

CorPro GmbH
Düsseldorfer Straße 40a
65760 Eschborn
Germany

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

TM Blagovna znamka CorPro, registrirana v različnih državah © 2022