Tectyl™ 300G Clear E

Premium vodotopni prozoren zaščitni premaz proti koroziji

Tectyl 300G Clear E je vodna zaščitna prevleka proti koroziji. Curen film je trd, prozoren in fleksibilen. Tectyl 300G Clear E zagotavlja učinkovito oviro proti korozivnim okoljem za ferosne in neferosne konstrukcije ter industrijske komponente.

Odobritve / Ravni zmogljivosti

Tectyl™ 300G Clear 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 zmogljivost Tectyl 300G Clear E se lahko doseže le, če so metalne površine, ki jih je treba zaščititi, čiste, suhe in brez rje, olja in mlinarskega obloga. CorPro priporoča, da je temperatura metalne podlage 10-35 °C ob času nanosa izdelka.

Nanos

Tectyl 300G Clear E je formuliran za uporabo v dobavljeni obliki. Zagotovite enotno doslednost pred uporabo. Nadaljnje mešanje običajno ni potrebno. Če se izdelek zgosti zaradi hladnega shranjevanja ali izgube vode in koalescencije med uporabo, kontaktirajte CorPro. Ne redčite Tectyl 300G Clear E. Napačno redčenje bo vplivalo na debelino filma, čas sušenja in učinkovitost izdelka. Tectyl 300G Clear E se lahko nanese s pršenjem brez zraka ali potapljanjem.

Odstranjevanje

Tectyl 300G ni namenjen za odstranitev. V mokri fazi se Tectyl 300G v mokri fazi lahko odstrani z vodo ali Tectyl Biocleaner. Če je posušen in utrjen, se film lahko odstrani z etil acetatom.

Lastnosti in prednosti

Odlična prilagodljivost

Zaradi mehanskih lastnosti je površina zaščitena dlje časa, tudi pri 180-stopinjskem upogibu Mandrell.

Končni rezultat

Tectyl 300G Clear E pusti odličen prozoren zaključek, ki olajša vizualni pregled površine.

Premazljiv

Tectyl 300G Clear E je premazljiv s sistemi vrhnjih premazov. Najprej preizkusite na majhni površini, da zagotovite združljivost med Tectylom 300G Clear E in pokrivnim premazom.

Uporablja se lahko skoraj povsod

Zaradi prozornega in prilagodljivega premaza se lahko Tectyl 300G Clear E uporablja skoraj povsod.

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 izdelek verjetno ne bo predstavljal nobenih pomembnih tveganj za zdravje ali varnost, ko se pravilno uporablja v priporočenem postopku in se vzdržujejo dobri standardi osebne higiene. Sklicuje se na Listino o varnosti (SDS), ki je na voljo na zahtevo prek vaše lokalne prodajne pisarne.

Zaščitite okolje

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

CORPRO

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 Clear E

Tipične lastnosti

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

Tectyl™ 300G Clear E	
Plamenišče	46°C PMCC
Gostota pri 20°C	1.02 kg/ltr
Teoretično pokritje @ Priporočena debelina suhega filma	6.3 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
Temperatura nanašanja	10 – 35°C
Vsebnost VOC ISO 11890-2 (10.4)	162 g/ltr
Čas utrjevanja @ 20°C Razpon	max. 24 ur

https://tectyleurope.com

Shranjevanje

Tectyl 300G Clear E je treba shranjevati pri temperaturah med 10-35 °C. Ne zamrzujte Tectyl 300G. Priporočamo blag pretres pred uporabo. Paketi s proizvodom naj bodo zaščiteni pred neposredno sončno svetlobo in toploto. Zaradi svoje sestave je Tectyl 300G Clear E lahko podvržen spremembam viskoznosti po proizvodnji med shranjevanjem. Pod ustreznimi pogoji shranjevanja je Tectyl 300G Clear E najboljši do 9 mesecev po datumu proizvodnje.

Previdnost

Zadostna ventilacija je potrebna za sušenje in za zagotovitev proti nastanku vnetljive tekočine. delno sušena plast ne sme biti izpostavljena virom vžiga, kot so bakle, plameni, iskrice, pretirano toploto ali bakle. Oglejte si List s podatki o varnosti za dodatne informacije o ravnanju in prvi pomoči.

Opomba

Ta izdelek je primeren za premazovanje. Najprej preizkusite na majhnem območju. Uporaba dodatnih premazov lahko povzroči kemično nezdružljivost, kar lahko vpliva na zmogljivost tega premaza, kot je navedeno v razdelku Raven zmogljivosti. Če je potreben temeljni premaz, ki ni izdelek, priporočljiv s strani CorPro, je potrebno pridobiti pisno dovoljenje od 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