Tectyl™ 400-C

Compus de prevenire a coroziunii pe bază de solvent premium

Tectyl TM 400-C este un compus preventiv împotriva coroziunii, pe bază de ceruri, cu solvent. Tectyl TM 400-C este conceput pentru a proteja suprafețele metalice împotriva coroziunii în expuneri pe termen lung în interior sau pe termen scurt în exterior și în timpul transportului intern și internațional. Tectyl TM 400-C se întărește într-un film transparent, ferm, de culoare chihlimbar închis, ceros.

Aprobări / Niveluri de performanță

Tectyl™ 400-C	
Grosimea recomandată a stratului uscat pe profil metalic	25 µm
Spray de sare Spray de sare; 5 % NaCl @ 35°C; ISO 9227 NSS (Q-Panels, Type R, ASTM A1008)	min. 8 zile
Umiditate Umiditate; 100 % RH; @ 40°C; ISO 6270-2 CH (Q-Panels, Type R, ASTM A1008)	min. 21 zile
Protecție interioară (min. luni)	min. 24 luni
Protecție exterior (min. luni)	min. 6 luni

Aplicații

Pregătirea suprafeței

Performanța maximă a Tectyl 400-C poate fi atinsă doar atunci când suprafețele metalice care urmează să fie protejate sunt curate, uscate și libere de rugină, ulei și zgură de laminare. CorPro recomandă ca temperatura substratului metalic să fie între 10-35 °C în momentul aplicării produsului.

Aplicare

Tectyl TM 400-C este formulat pentru a fi utilizat așa cum este furnizat. CorPro recomandă ca temperatura ambiantă și temperatura produsului să fie de 10-35 °C în momentul aplicării produsului. Nu diluați Tectyl 400-C. Diluarea incorectă va afecta formarea filmului, timpul de uscare și performanța produsului. Dacă produsul se îngroașă din cauza depozitării la rece sau a pierderii de solvent în timpul utilizării, contactați CorPro. Tectyl 400-C poate fi aplicat prin pulverizare cu aer de joasă presiune sau prin imersie. Detalii privind aplicarea pot fi găsite în diagrama de aplicare.

Îndepărtare

Tectyl 400-C poate fi îndepărtat în faza umedă cu Tectyl Biocleaner, Tectyl 150 sau abur cu presiune redusă. Dacă Tectyl 400-C este uscat și întărit, poate fi îndepărtat cu Tectyl Biocleaner sau Tectyl 150.

Caracteristici și avantaje

Protecție excelentă

Tectyl 400-C protejează piesele tale în timpul stocării, transportului intern și internațional împotriva coroziunii.

Aplicare ușoară

Tectyl 400-C poate fi aplicat prin pulverizare cu aer la presiune scăzută, dar și prin scufundarea pieselor într-o baie umplută cu Tectyl 400-C.

Soluție economică

Cu un strat subțire de doar 25 de microni, o suprafață mare poate fi protejată împotriva coroziunii.

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 Marcă înregistrată a CorPro, înregistrată în diverse țări © 2022

Tectyl™ 400-C

De încredere din 1930

Din 1930, revătuirile de protecție Tectyl™ prelungesc durata de viață operațională a autoturismelor, camioanelor, autobuzelor și altor vehicule și echipamente. Numele Tectyl este sinonim cu vopsele de calitate, ușor de aplicat, de lungă durată și ușor de îndepărtat când nu mai sunt necesare.

Pentru mai multe informații despre produsele, programele și serviciile Tectyl, vizitați www.tectyleurope.com.

Sănătate și siguranță

Acest produs nu este probabil să prezinte riscuri semnificative pentru sănătate sau siguranță atunci când este utilizat corect în aplicația recomandată și se mențin bunele standarde de igienă personală. Se face referire la Fișa de Date de Securitate (SDS) care este disponibilă la cerere prin intermediul biroului local de vânzări.

Protejați mediul

Respecta reglementările locale. Nu deversa în canalizări, sol sau apă.

Proprietăți tipice

Caracteristicile tipice se bazează pe producția actuală. Deși producția viitoare va respecta specificațiile Tectyl, pot apărea variații.

Tectyl™ 400-C	
Punct de inflamare	40°C PMCC
Densitate @ 20°C	0.86 kg/ltr
Acoperire teoretică @ Grosimea recomandată a stratului uscat	16.3 sqm/ltr
Vâscozitate (DIN 53211) Cupa nr. 4 @ 20°C	23 s
Greutate non-volatilă	47%
Uscat la atingere @ 20°C	1 ore
Timp de vindecare @ 20°C	24 ore
Temperatura de stocare	10 - 35°C
Temperatura de aplicare	10 – 35°C
Conținut VOC ISO 11890-2 (10.4)	471 g/ltr

Depozitare

Tectyl 400-C trebuie păstrat la temperaturi între 10-35 °C. Nu congelați Tectyl 400-c. Agitare ușoară este recomandată înainte de utilizare. Datorită compoziției sale, Tectyl 400-C poate fi supus schimbărilor de vâscozitate post-producție în timpul stocării. În condiții de stocare corespunzătoare, Tectyl 400-C este cel mai bun înainte de 36 de luni după data producției.

Atenție

Ventilația adecvată este necesară pentru întărire și pentru a preveni formarea lichidului combustibil. pelicula parțial întărită nu trebuie expusă surselor de aprindere, cum ar fi torțe, flăcări, scântei, căldură excesivă sau torțe. Consultați Foaia de date de siguranță pentru informații suplimentare despre manipulare și prim ajutor.

Notă

Adăugarea oricărui produs peste acest strat nu este posibilă și nu se recomandă utilizarea unui grund. Utilizarea unor acoperiri suplimentare ar putea duce la incompatibilitate chimică, afectând astfel performanța acestei acoperiri, după cum se menționează în secțiunea Nivel de performanță. Dacă este necesar un grund, altul decât un produs recomandat de CorPro, trebuie obținută o autorizație scrisă de la CorPro.

Starea informațiilor

November 09, 2026

Valabilitate

Aceste informații se aplică numai produselor fabricate în următoarele regiuni: Europa

https://tectyleurope.com

CorPro GmbH
Düsseldorfer Straße 40a
65760 Eschborn
Germany

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

TM Marcă înregistrată a CorPro, înregistrată în diverse țări © 2022