Tectyl™ 506

Compus de prevenire a coroziunii pe bază de solvent premium

Tectyl 506 este un compus de prevenire a coroziunii, pe bază de ceară, cu tăiere solvent, destinat unei game largi de cerințe de aplicare pentru protecția împotriva ruginii a vehiculelor, protecția mașinilor și a pieselor în depozit. Tectyl 506 protejează piesele în depozit interior și exterior, precum și în livrările interne și internaționale. Tectyl 506 se întărește într-un film ferm, translucid, de culoare chihlimbar închis, ceros.

Aprobări / Niveluri de performanță

Tectyl™ 506	
Grosimea recomandată a stratului uscat pe profil metalic	50 µm
Spray de sare Spray de sare; 5 % NaCl @ 35°C; ISO 9227 NSS (Q-Panels, Type R, ASTM A1008)	min. 40 zile
Umiditate Umiditate; 100 % RH; @ 40°C; ISO 6270-2 CH (Q-Panels, Type R, ASTM A1008)	min. 100 zile
Protecție interioară (min. luni)	min. 36 luni
Protecție exterior (min. luni)	min. 18 luni

Aplicații

Pregătirea suprafeței

Performanța maximă a Tectyl 506 poate fi obținută doar atunci când suprafețele metalice care urmează să fie protejate sunt curate, uscate și libere de rugină, ulei și zgură de laminare și o temperatură a substratului de 10-35 °C în momentul aplicării produsului.

Aplicare

Tectyl 506 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. Datorită compoziției sale, Tectyl 506 poate fi supus unor modificări de vâscozitate postproducție și/sau sedimentării cerii. Asigurați întotdeauna o consistență omogenă prin agitare înainte de utilizare. În cazul în care produsul se îngroașă din cauza depozitării la rece sau a pierderii de solvent în timpul utilizării, este posibilă diluarea cu max. 1-2% Tectyl 150 pentru a obține consistența dorită. Diluarea incorectă va afecta formarea filmului, timpul de uscare și, eventual, performanța produsului. Tectyl 506 poate fi aplicat prin pulverizare cu aer de joasă presiune sau cu pensula. Detalii privind aplicarea pot fi găsite în diagrama de aplicare.

Îndepărtare

Tectyl 506 poate în faza umedă să fie îndepărtat cu Tectyl Biocleaner, Tectyl 150 sau abur cu presiune mică. Dacă Tectyl 506 este uscat și întărit, poate fi îndepărtat cu Tectyl Biocleaner sau Tectyl 150.

Caracteristici și avantaje

Protecție superioară

La DFT recomandat, Tectyl 506 va proteja împotriva coroziunii în timpul depozitării, transportului intern și internațional.

Economic

Cu un DFT de numai 50 microni, Tectyl 506 poate proteja o suprafață mare cu doar o cantitate mică de produs.

Procesare

Tectyl 506 este ușor de aplicat și ușor de îndepărtat, atunci când nu mai este necesar.

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™ 506

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 standarde bune de igienă personală. Se face referire la Foaia de date de securitate (SDS) care este disponibilă la cerere prin intermediul biroului local de vânzări.

Protejați mediul

Respectați reglementările locale. Nu deversați în canalizare, sol sau apă.

Proprietăți tipice

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

Tectyl™ 506	
Intervalul de temperatură de funcționare când sunt uscate și vindecate	max. 100°C
Punct de inflamare	40°C PMCC
Densitate @ 20°C	0.87 kg/ltr
Acoperire teoretică @ Grosimea recomandată a stratului uscat	9.2 sqm/ltr
Greutate non-volatilă	52%
Uscat la atingere @ 20°C	2 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)	411 g/ltr

Depozitare

Tectyl 506 trebuie păstrat la temperaturi între 10-35 °C. Nu congelați Tectyl 506. Se recomandă o agitație ușoară înainte de utilizare. Datorită compoziției sale, Tectyl 506 poate fi supus modificărilor de vâscozitate postproducție în timpul stocării. În condiții de stocare corespunzătoare, Tectyl 506 este cel mai bun înainte de 36 de luni după data producerii.

Atenție

Ventilația adecvată este necesară pentru întărire și pentru a preveni formarea lichidului combustibil. filmul parțial întărit nu ar trebui să fie expus surselor de aprindere, cum ar fi torțe, flăcări, scântei, căldură excesivă sau torțe. Consultați Foaia de date de siguranță pentru informații suplimentare privind manipularea și primul ajutor.

Notă

Adăugarea oricărui produs peste sau sub acest strat nu este recomandată. Utilizarea unor straturi suplimentare ar putea duce la incompatibilitate chimică, afectând astfel performanța acestui strat, așa cum este menționat 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

tectyleurope.com

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