

Compus preventiv de coroziune pe bază de ulei, cu proprietăți de înlocuire a apei premium

Tectyl 472 este un compus preventiv de coroziune și penetrant pe bază de ulei, cu tăiere solvenți, care îndepărtează apa. Tectyl 472 este utilizat pentru a proteja părțile industriale în timpul stocării pe termen lung în interior sau în spații acoperite și în timpul transportului intern. Tectyl 472 se usucă la un film de ulei ultra-ușor, transparent.

Aprobări / Niveluri de performanță

Tectyl™ 472	
Grosimea recomandată a stratului uscat pe profil metalic	3 μm
Spray de sare Spray de sare; 5 % NaCl @ 35°C; ISO 9227 NSS (Q-Panels, Type R, ASTM A1008)	min. 5 zile
Umiditate Umiditate; 100 % RH; @ 40°C; ISO 6270-2 CH (Q-Panels, Type R, ASTM A1008)	min. 75 zile
Protecție interioară (min. luni)	min. 6 luni

Aplicații

Pregătirea suprafeței

Performanța maximă a Tectyl 472 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 472 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 472. 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 472 poate fi aplicat prin pulverizare cu aer de joasă presiune sau prin imersie. Detalii privind aplicarea pot fi găsite în diagrama de aplicare.

Caracteristici și avantaje

Protecție excelentă

Tectyl 472 protejează piesele tale în timpul stocării și transportului intern împotriva coroziunii.

Aplicare ușoară

Tectyl 472 poate fi aplicat prin pulverizare cu aer cu presiune joasă, dar și prin scufundarea pieselor într-un bazin umplut cu Tectyl 472.

Soluție economică

Cu un strat subțire de doar 3 microni, o suprafață mare poate fi protejată împotriva coroziunii.

De încredere din 1930

Din 1930, revăturile 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 niciun risc semnificativ pentru sănătate sau siguranță atunci când este utilizat corect în aplicația recomandată și sunt menținute standarde bune de igienă personală. Se face referire la Foaia de Date de Securitate (SDS) care este disponibilă la cerere prin biroul dumneavoastră local de vânzări.

Protejați mediul

Respecta reglementările locale. Nu deversați 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™ 472	
Punct de inflamare	40°C PMCC
Densitate @ 20°C	0.81 kg/ltr
Acoperire teoretică @ Grosimea recomandată a stratului uscat	68.5 sqm/ltr
Vâscozitate @ 40°C	2 mm ² /s
Greutate non-volatilă	26%
Timp de vindecare @ 20°C Interval	4 - 5 ore
Temperatura de stocare	10 - 35°C
Temperatura de aplicare	10 - 35°C
Conținut VOC ISO 11890-2 (10.4)	607 g/ltr

Depozitare

Tectyl 472 ar trebui să fie depozitat la temperaturi între 10-35 °C. Nu congelați Tectyl 472. Agitare ușoară este recomandată înainte de utilizare. Datorită compoziției sale, Tectyl 472 poate fi supus modificărilor de vâscozitate postproducție în timpul depozitării. În condiții adecvate de depozitare, Tectyl 472 este cel mai bun înainte de 36 de luni după data de producție.

Atenție

Ventilația adecvată este necesară pentru întărire și pentru a preveni formarea lichidului combustibil. filmul parțial întărit nu trebuie expus surselor de aprindere, cum ar fi torțe, flăcări, scânteii, căldură excesivă sau torțe. Consultați Fișa cu Date de Securitate 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

April 28, 2026

Valabilitate

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



<https://tectyleurope.com>