Tectyl™ 4D750

Compus anticoroziv premium cu conținut foarte scăzut de COV, cu secțiune goală

Tectyl 4D750 este un compus lichid pe bază de rășină/ulei, de culoare galben deschis, care previne coroziunea. Tectyl 4D750 este formulat cu un minim de componente organice volatile. Tectyl 4D750 este conceput pentru aplicații industriale, oferind o bună penetrare în falduri, flanșe și fisuri, ceea ce îl face foarte potrivit ca agent de protecție împotriva coroziunii pentru interiorul ușilor auto și alte secțiuni goale ale autoturismelor și echipamentelor rulante. Tectyl 4D750 se întărește într-o peliculă galben deschis, translucidă, semi-moale.

Aprobări / Niveluri de performanță

Tectyl™ 4D750	
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. 15 zile
Umiditate Umiditate; 100 % RH; @ 40°C; ISO 6270-2 CH (Q-Panels, Type R, ASTM A1008)	min. 50 zile
Protecție interioară (min. luni)	min. 60 luni

Aplicații

Pregătirea suprafeței

Performanța maximă a Tectyl 4D750 poate fi obținută numai atunci când suprafețele metalice care urmează să fie protejate sunt curate, uscate și lipsite de rugină, ulei și calcar. CorPro recomandă o temperatură a substratului de 10-35 °C la momentul aplicării produsului.

Aplicare

Tectyl 4D750 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 subțiați Tectyl 4D750. Tectyl 4D750 poate fi aplicat prin pulverizare cu aer de joasă presiune. Detalii privind aplicarea pot fi găsite în diagrama de aplicare. Deoarece Tectyl 4D750 este un produs cu uscare chimică, trebuie avut grijă să se evite pe cât posibil contactul prelungit al produsului din recipient cu aerul (oxigenul). În timpul utilizării, acest lucru poate fi realizat prin legarea căptușelii interioare din plastic în jurul tubului de aspirație cu un liant din plastic. În cazul în care nu se utilizează, recipientul trebuie ținut bine închis.

Îndepărtare

Tectyl 4D750 poate fi îndepărtat în faza umedă cu Tectyl Biocleaner, Tectyl 150 sau abur de joasă presiune. Dacă este uscat și întărit, Tectyl 4D750 poate fi îndepărtat cu Tectyl 150 sau Tectyl Biocleaner.

Caracteristici și avantaje

Protecție superioară

La DFT recomandat, produsul oferă o protecție extraordinară împotriva coroziunii în secțiunile goale.

Eficient

Cu un DFT de numai 50 microni, Tectyl 4D750 este o protecție eficientă împotriva coroziunii, protejând o suprafață mare cu o cantitate mică de produs.

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™ 4D750

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 susceptibil de a prezenta riscuri semnificative pentru sănătate sau siguranță atunci când este utilizat în mod corespunzător în aplicația recomandată și sunt menținute standarde bune de igienă personală. Se face trimitere la fișa cu 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™ 4D750	
Densitate @ 20°C	0.91 kg/ltr
Acoperire teoretică @ Grosimea recomandată a stratului uscat	24.4 sqm/ltr
Vâscozitate (Brookfield @ 20°C) @ 2 RPM	6000 mPa·s (cP)
Vâscozitate (Brookfield @ 20°C) @ 20 RPM	1500 mPa·s (cP)
Greutate non-volatilă	98%
Uscat la atingere @ 20°C	72 ore
Temperatura de stocare	10 - 35°C
Temperatura de aplicare	10 – 35°C
Conținut VOC ISO 11890-2 (10.4)	9 g/ltr
Barrel Article Number	TE24806-200
Container Barrel GTIN	4262469730959
Canister Article Number	TE24806-20
Barrel Volume	200
Container Canister GTIN	4262469730942
Canister Volume	20
Barrel Volume Unit	l
Canister Volume Unit	l
SFS 4086:2006	PASS
Penetrare	40 mm
Punct de inflamare (PMCC) Interval	180°C

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™ 4D750

Depozitare

Tectyl 4D750 trebuie păstrat la temperaturi cuprinse între 10-35 °C. Nu congelați Tectyl 4D750. Se recomandă o agitare ușoară înainte de utilizare. Datorită compoziției sale, Tectyl 4D750 poate fi supus unor modificări de vâscozitate postproducție în timpul depozitării. În condiții adecvate de depozitare, Tectyl 4D750 este optim înainte de 9 luni de la data producției.

Atenție

Consultați fișa cu date de securitate pentru informații suplimentare privind manipularea și primul ajutor.

Notă

Adăugarea oricărui produs peste acest strat nu este posibilă. Utilizarea oricărui produs sub această acoperire nu este recomandată și ar putea duce la incompatibilitate chimică, afectând astfel performanța acestei acoperiri, așa 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