Tectyl™ 120-EH

Compus de prevenire a coroziunii premium, de uz general

Tectyl 120-EH este un compus umplut, cu solvent, pe bază de ceară/asfalt, tixotrop, pentru prevenirea coroziunii. Tectyl 120-EH este potrivit pentru acoperirea completă a părților inferioare ale automobilelor, camioanelor, autobuzelor, remorcilor de camioane, remorcilor de tabără, echipamentelor grele de construcție și containerelor de marfă. Tectyl 120-EH se usucă la o peliculă fermă, de culoare bronz, rezistentă, robustă și rezistentă la abraziune.

Aprobări / Niveluri de performanță

Tectyl™ 120-EH	
Grosimea recomandată a stratului uscat pe profil metalic	250 µm
Spray de sare Spray de sare; 5 % NaCl @ 35°C; ISO 9227 NSS (Q-Panels, Type R, ASTM A1008)	min. 50 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. 21 luni

Aplicații

Pregătirea suprafeței

Performanța maximă a Tectyl 120-EH poate fi realizată doar atunci când suprafețele metalice care trebuie protejate sunt curate, uscate și libere de rugină, ulei și zgură de laminare. CorPro recomandă o temperatură a substratului de 10-35 °C în momentul aplicării produsului. Evitați contactul direct al produsului cu PVC din cauza posibilei incompatibilități a materialelor.

Aplicare

Tectyl 120-EH este formulat pentru a fi utilizat așa cum este furnizat. Se recomandă ca temperatura ambiantă și temperatura produsului să fie între 10-35 °C în momentul aplicării produsului. Tectyl 120-EH poate fi aplicat prin pulverizare fără aer sau cu pensula. Detalii despre aplicare pot fi găsite în tabelul de aplicare.

Îndepărtare

Tectyl 120-EH poate fi îndepărtat în faza umedă cu Tectyl Biocleaner, Tectyl 150 sau abur cu presiune scăzută. Dacă este uscat și întărit, filmul de Tectyl 120-EH poate fi îndepărtat cu Tectyl 150.

Caracteristici și avantaje

Protecție Superioară

La DFT-ul recomandat, rezistența la apă și deplasarea oferă o protecție extraordinară împotriva coroziunii.

Multifuncțional

Tectyl 120-EH poate fi aplicat pe multe vehicule diferite, cum ar fi mașini, camioane, autobuze, rulote, dar și remorci și caravane.

Procesare

Tectyl 120-EH este un strat de protecție elastic, ușor de aplicat, pentru partea inferioară a vehiculului.

Substraturi multiple

Stratul de protecție pentru partea inferioară poate fi, de asemenea, utilizat pe diferite substraturi, cum ar fi partea inferioară din lemn a unei rulote sau caravane.

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

Tectyl™ 120-EH

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 Fisa de Date de Securitate (FDS) care este disponibilă la cerere prin intermediul biroului 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™ 120-EH	
Punct de inflamare	40°C PMCC
Densitate @ 20°C	1 kg/ltr
Acoperire teoretică @ Grosimea recomandată a stratului uscat	2 sqm/ltr
Vâscozitate (Brookfield @ 25°C) @ 2 RPM	50000 mPa·s (cP)
Vâscozitate (Brookfield @ 25°C) @ 20 RPM	10000 mPa·s (cP)
Greutate non-volatilă	61%
Uscat la atingere @ 20°C	3 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)	387 g/ltr

Depozitare

Tectyl 120-EH trebuie păstrat la temperaturi între 10-35 °C. Nu congelați Tectyl 120-EH. Se recomandă o agitație ușoară înainte de utilizare. Datorită compoziției sale, Tectyl 120-EH poate fi supus unor modificări ale vâscozității postproducție în timpul stocării. În condiții de păstrare corespunzătoare, Tectyl 120-EH este optim de utilizat înainte de 24 de luni de la data producerii.

Atenție

Ventilația adecvată este necesară pentru întărire și pentru a preveni formarea de lichide combustibile. Filmul parțial întărit nu trebuie expus la surse 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

Nu se recomandă adăugarea niciunui produs peste această acoperire. Utilizarea unor acoperiri suplimentare ar putea duce la o incompatibilitate chimică, afectând astfel performanța acestui strat, așa cum se menționează în secțiunea Nivel de performanță. Ca grund, se poate utiliza Tectyl 558AMC. 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