Tectyl™ 121-LV

Acoperire subțire pe bază de ceară/asfalt, preventivă împotriva coroziunii

Tectyl 121-LV este un compus tixotropic, preventiv împotriva coroziunii, umplut, pe bază de ceară/asfaltică, tăiat cu solvent. Tectyl 121-LV este potrivit pentru acoperirea completă a suprafețelor inferioare ale automobilelor, camioanelor, autobuzelor, remorcilor de camion, remorcilor de camping, echipamentelor grele de construcții și containerelor de marfă. Tectyl 121-LV este foarte potrivit ca strat de acoperire în construcții industriale de cuptoare și coșuri de fum, unde pot apărea temperaturi ridicate și perioade intermediare sub punctul de rouă. Tectyl 121-LV se usucă într-o peliculă fermă, neagră, elastică, dură și rezistentă la abraziune.

Aprobări / Niveluri de performanță

Tectyl™ 121-LV	
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. 40 zile
Umiditate Umiditate; 100 % RH; @ 40°C; ISO 6270-2 CH (Q-Panels, Type R, ASTM A1008)	min. 100 zile

Aplicații

Pregătirea suprafeței

Performanța maximă a Tectyl 121-LV poate fi realizată doar atunci când suprafețele metalice care urmează a fi 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 121-LV este formulat pentru a fi utilizat așa cum este furnizat. Se recomandă ca temperatura ambientală și a produsului să fie între 10-35 °C în momentul aplicării produsului. Tectyl 121-LV poate fi aplicat prin pulverizare fără aer sau cu pensula. Detalii despre aplicare pot fi găsite în graficul de aplicare.

Îndepărtare

Tectyl 121-LV în faza umedă poate fi îndepărtat în faza umedă cu Tectyl Biocleaner sau Tectyl 150 sau abur cu presiune scăzută. Dacă este uscat și întărit, filmul de Tectyl 121-LV poate fi îndepărtat cu Tectyl 150.

Caracteristici și avantaje

Protecție la temperaturi ridicate

Tectyl 121-LV este foarte potrivit ca un strat de protecție în zonele unde apar temperaturi ridicate în combinație cu perioade sub punctul de rouă.

Procesare

Tectyl 121-LV este un strat de protecție ușor de aplicat, elastic, pentru subsol.

Multifuncțional

Tectyl 121-LV poate fi aplicat pe multe vehicule diferite, cum ar fi mașini, camioane, autobuze, rulote și echipamente de construcții, dar și remorci și caravane.

Substraturi multiple

Stratul de protecție pentru subsol poate fi folosit și pe diferite substraturi, cum ar fi partea de jos din lemn a unei rulote sau caravane.

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™ 121-LV

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 siguranță (SDS) care este disponibilă la cerere prin intermediul biroului dvs. local de vânzări.

Protejați mediul

Respecta reglementările locale. Respectați 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™ 121-LV	
Intervalul de temperatură de funcționare când sunt uscate și vindecate	max. 180°C
Punct de inflamare	40°C PMCC
Densitate @ 20°C	1.03 kg/ltr
Acoperire teoretică @ Grosimea recomandată a stratului uscat	2.1 sqm/ltr
Vâscozitate (Brookfield @ 25°C) @ 2 RPM	30000 mPa·s (cP)
Vâscozitate (Brookfield @ 25°C) @ 20 RPM	8000 mPa·s (cP)
Greutate non-volatilă	65%
Punct de înmuiere (parte non-volatilă)	200°C
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)	354 g/ltr

https://tectyleurope.com

Depozitare

Tectyl 121-LV ar trebui să fie stocat la temperaturi între 10-35 °C. Nu congelați Tectyl 121-LV. Se recomandă o agitare ușoară înainte de utilizare. Datorită compoziției sale, Tectyl 121-LV poate fi supus modificărilor de vâscozitate postproducție în timpul stocării. În condiții de stocare adecvate, Tectyl 121-LV este cel mai bun înainte de 36 de luni de la data producerii.

Atenție

Ventilația adecvată este necesară pentru întărire și pentru a preveni formarea lichidelor combustibile. Filmul parțial întărit nu trebuie expus la surse de aprindere, cum ar fi torțe, flăcări, scântei, căldură excesivă sau torțe. Consultați Fișa cu Date de Securitate pentru informații suplimentare despre manipulare și prim 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

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