Tectyl™ 121-LV

Premium voks/asfaltbaseret, korrosionsforebyggende undervognsbelægning

Tectyl 121-LV er en fyldt, opløsningsmiddelbeskyttet voks/asfaltbase, tixotropisk, korrosionsforebyggende blanding. Tectyl 121-LV er velegnet til komplet overfladebehandling af undersiden af biler, lastbiler, busser, lastvognstrailere, campingvogne, tungt entreprenørmateriel og lastcontainere. Tectyl 121-LV er meget velegnet som belægning i industrielle konstruktioner af ovne og skorstene, hvor der kan forekomme høje temperaturer og mellemliggende perioder under dugpunktet. Tectyl 121-LV tørrer til en fast, sort, elastisk, sej og slidstærk film.

Godkendelser / Ydelsesniveauer

Tectyl™ 121-LV	
Anbefalet tør filmtykkelse over metalprofil	250 µm
Saltspray Saltspray; 5 % NaCl ved 35 °C; ISO 9227 NSS (Q-Panels, Type R, ASTM A1008)	min. 40 dage
Fugtighed Fugtighed; 100 % RH; @ 40°C; ISO 6270-2 CH (Q-Panels, Type R, ASTM A1008)	min. 100 dage

Anvendelser

Overfladeforberedelse

Den maksimale ydelse af Tectyl 121-LV kan kun opnås, når de metaloverflader, der skal beskyttes, er rene, tørre og fri for rust, olie og mill scale. CorPro anbefaler en substratumtemperatur på 10-35 °C på tidspunktet for produktapplikationen. Undgå direkte kontakt mellem produktet og PVC på grund af mulig materialekompatibilitet.

Anvendelse

Tectyl 121-LV er formuleret til at blive brugt som leveret. Det anbefales, at den omgivende og produktets temperatur er 10-35 °C på tidspunktet for produktanvendelsen. Tectyl 121-LV kan påføres med airless spray eller pensel. Detaljer om anvendelsen kan findes i anvendelsesskemaet.

Fjernelse

Tectyl 121-LV i den våde fase kan fjernes i den våde fase med Tectyl Biocleaner eller Tectyl 150 eller lavtryksdamp. Hvis det er tørret og hærdet, kan filmen af Tectyl 121-LV fjernes med Tectyl 150

Funktioner & Fordele

Beskyttelse ved høje temperaturer

Tectyl 121-LV er meget velegnet som en beskyttende belægning i områder, hvor høje temperaturer i kombination med perioder under dugpunktet forekommer.

Behandling

Tectyl 121-LV er en let anvendelig, elastisk, beskyttende undervognsbelægning.

Multifunktionel

Tectyl 121-LV kan anvendes på mange forskellige køretøjer, såsom biler, lastbiler, busser, campingvogne og byggeudstyr, men også trailere og campingvogne.

Flere underlag

Undervognsbelægningen kan også anvendes på forskellige underlag, såsom den træbundne underside af en campingvogn.

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 Varemærke tilhørende CorPro, registreret i forskellige lande © 2022

Tectyl™ 121-LV

Betroet siden 1930

Siden 1930 har Tectyl™ beskyttende belægninger forlænget driftslevetiden for biler, lastbiler, busser og andre køretøjer og udstyr. Navnet Tectyl er synonymt med kvalitetsbelægninger, der er nemme at påføre, langtidsholdbare og nemme at fjerne, når de ikke længere er nødvendige.

For mere information om Tectyl-produkter, programmer og tjenester, besøg venligst www.tectyleurope.com.

Sundhed & Sikkerhed

Dette produkt forventes ikke at udgøre nogen væsentlige sundheds- eller sikkerhedsrisici, når det anvendes korrekt i den anbefalede anvendelse, og der opretholdes gode standarder for personlig hygiejne. Der henvises til sikkerhedsdatabladet (SDS), som er tilgængeligt på anmodning via dit lokale salgs kontor.

Beskyt miljøet

Overhold lokale forskrifter. Overhold lokale forskrifter. Udtøm ikke i afløb, jord eller vand.

Typiske egenskaber

Typiske egenskaber er baseret på aktuel produktion. Selvom fremtidig produktion vil overholde Tectyl-specifikationerne, kan der forekomme variationer.

Tectyl™ 121-LV	
Driftstemperaturområde når den er tørret og hærdet	max. 180°C
Flammepunkt	40°C PMCC
Tæthed @ 20°C	1.03 kg/ltr
Teoretisk dækning @ Anbefalet tørfilmstykkelse	2.1 sqm/ltr
Viskositet (Brookfield @ 25°C) @ 2 RPM	30000 mPa·s (cP)
Viskositet (Brookfield @ 25°C) @ 20 RPM	8000 mPa·s (cP)
Ikke-flygtigt vægt	65%
Blødgøringstemperatur (ikke-flygtigt indhold)	200°C
Tør ved berøring @ 20°C	3 timer
Hærdningstid @ 20°C	24 timer
Lagringstemperatur	10 - 35°C
Påføringstemperatur	10 – 35°C
VOC Indhold ISO 11890-2 (10.4)	354 g/ltr

https://tectyleurope.com

Opbevaring

Tectyl 121-LV bør opbevares ved temperaturer mellem 10-35 °C. Fryse ikke Tectyl 121-LV. Mild omrøring anbefales før brug. På grund af sin sammensætning kan Tectyl 121-LV være udsat for ændringer i viskositeten efter produktion under opbevaring. Under de rette opbevaringsforhold er Tectyl 121-LV bedst før 36 måneder efter produktionsdatoen.

Forsigtig

Tilstrækkelig ventilation er påkrævet for hærdning og for at sikre imod dannelse af brændbare væsker. Den delvist hærdede film bør ikke udsættes for antændelseskilder som fakkel, flammer, gnister, overdreven varme eller lygter. Se sikkerhedsdatabladet for yderligere håndterings- og førstehjælpsinformation.

Bemærkning

Det anbefales ikke at tilsætte noget produkt over eller under denne belægning. Brug af yderligere belægninger kan resultere i kemisk inkompatibilitet, hvilket kan påvirke ydeevnen af denne belægning som angivet i sektionen for ydeevneniveau. Hvis en primer, der ikke er et CorPro-anbefalet produkt, er påkrævet, skal der indhentes skriftlig godkendelse fra CorPro.

Informationens tilstand

November 09, 2026

Gyldighed

Disse oplysninger gælder kun for produkter, der er fremstillet i følgende regioner: Europa

CorPro GmbH
Düsseldorfer Straße 40a
65760 Eschborn
Germany

+49 6196 56100-0
+49 (0)6173 9373-30
info@corpro.gmbh
corpro.gmbh

TM Varemærke tilhørende CorPro, registreret i forskellige lande © 2022