Tectyl™ 121-LV

Premium vax/asfaltbaserad, korrosionsförebyggande underredsmassa

Tectyl 121-LV är en fylld, lösningsmedelsbaserad vax/asfaltbas, thixotrop, korrosionspreventiv förening. Tectyl 121-LV är lämplig för fullständig underbehandling av undersidor av bilar, lastbilar, bussar, släpvagnar, husvagnar, tung byggutrustning och fraktcontainrar. Tectyl 121-LV är mycket lämplig som beläggning i industriella konstruktioner av ugnar och skorstenar, där höga temperaturer och mellanliggande perioder under daggpunkten kan förekomma. Tectyl 121-LV torkar till en fast, svart, elastisk, hållbar och slitstark film.

Godkännanden / Prestandanivåer

Tectyl™ 121-LV	
Rekommenderad torrfilmstjocklek över metallprofil	250 µm
Salt Spray Salt Spray; 5 % NaCl @ 35°C; ISO 9227 NSS (Q-Panels, Type R, ASTM A1008)	min. 40 dagar
Fuktighet Fuktighet; 100 % RH; @ 40°C; ISO 6270-2 CH (Q-Panels, Type R, ASTM A1008)	min. 100 dagar

Applikationer

Ytbehandling

Den maximala prestandan av Tectyl 121-LV kan uppnås endast när de metallytor som ska skyddas är rena, torra och fria från rost, olja och millskala. CorPro rekommenderar en substrattemperatur på 10-35 °C vid tidpunkten för produktapplikationen. Undvik direkt kontakt mellan produkten och PVC på grund av möjlig materialinkompatibilitet.

Applicering

Tectyl 121-LV är formulerad för att användas som den levereras. Det rekommenderas att omgivande och produktens temperatur är 10-35 °C vid tidpunkten för produktens applicering. Tectyl 121-LV kan appliceras med luftlös spray eller pensel. Detaljer om appliceringen finns i appliceringsdiagrammet.

Borttagning

Tectyl 121-LV i den våta fasen kan tas bort i den våta fasen med Tectyl Biocleaner eller Tectyl 150 eller lågtrycksdamp. Om den har torkat och härdat kan filmen av Tectyl 121-LV tas bort med Tectyl 150.

Egenskaper & Fördelar

Skydd vid höga temperaturer

Tectyl 121-LV är mycket lämplig som en skyddande beläggning i områden där höga temperaturer i kombination med perioder under daggpunkten förekommer.

Bearbetning

Tectyl 121-LV är en lättapplicerad, elastisk, skyddande underredsmassa.

Multifunktionell

Tectyl 121-LV kan appliceras på många olika fordon, såsom bilar, lastbilar, bussar, husvagnar och byggutrustning, men även släpvagnar och husvagnar.

Flera underlag

Underredsmassan kan också användas på olika underlag, såsom den träiga undersidan av en husvagn eller husvagn.

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 Varumärke tillhörande CorPro, registrerat i olika länder © 2022

Tectyl™ 121-LV

Betrodd sedan 1930

Sedan 1930 har Tectyl™ skyddande beläggningar förlängt driftslivslängden för bilar, lastbilar, bussar och andra fordon och utrustning. Namnet Tectyl är synonymt med kvalitetsbeläggningar som är lätta att applicera, långvariga och lätta att ta bort när de inte längre behövs.

För mer information om Tectyl produkter, program och tjänster, besök www.tectyleurope.com.

Hälsa & Säkerhet

Denna produkt är inte sannolikt att utgöra några betydande hälso- eller säkerhetsrisker när den används på rätt sätt i den rekommenderade tillämpningen och goda normer för personlig hygien upprätthålls. Hänvisning görs till säkerhetsdatabladet (SDS) som finns tillgängligt på begäran via ditt lokala försäljningskontor.

Skydda miljön

Följ lokala föreskrifter. Följ lokala föreskrifter. Släpp inte ut i avlopp, jord eller vatten.

Typiska egenskaper

Typiska egenskapsvärden baseras på aktuell produktion. Framtida produktion kommer att överensstämma med Tectyls specifikationer, men variationer kan förekomma.

Tectyl™ 121-LV	
Driftstemperaturområde när den är torkad och härdad	max. 180°C
Flampunkt	40°C PMCC
Densitet @ 20°C	1.03 kg/ltr
Teoretisk täckning @ Rekommenderad torrskikttjocklek	2.1 sqm/ltr
Viskositet (Brookfield @ 25°C) @ 2 RPM	30000 mPa·s (cP)
Viskositet (Brookfield @ 25°C) @ 20 RPM	8000 mPa·s (cP)
Icke flyktig vikt	65%
Mjukningspunkt (ej flyktigt innehåll)	200°C
Torr vid beröring @ 20°C	3 timmar
Härdningstid @ 20°C	24 timmar
Förvaringstemperatur	10 - 35°C
Applikationstemperatur	10 – 35°C
VOC-innehåll ISO 11890-2 (10.4)	354 g/ltr

https://tectyleurope.com

Förvaring

Tectyl 121-LV bör förvaras vid temperaturer mellan 10-35 °C. Frys inte Tectyl 121-LV. Mild agitation rekommenderas före användning. På grund av sin sammansättning kan Tectyl 121-LV vara föremål för viskositetsförändringar efter produktion under lagring. Under rätt lagringsförhållanden är Tectyl 121-LV bäst före 36 månader efter produktionsdatum.

Försiktighet

Tillräcklig ventilation krävs för härdning och för att förhindra bildning av brännbara vätskor. Den delvis härdade filmen bör inte utsättas för antändningskällor som bengaler, lågor, gnistor, överdriven värme eller facklor. Se säkerhetsdatabladet för ytterligare information om hantering och första hjälpen.

Anmärkning

Tillägg av någon produkt över eller under denna beläggning rekommenderas inte. Användning av ytterligare beläggningar kan leda till kemisk oförenlighet, vilket kan påverka prestandan för denna beläggning som anges i avsnittet om prestandanivå. Om en primer, annan än en av CorPro rekommenderad produkt, krävs, måste skriftligt godkännande erhållas från CorPro.

Informationens tillstånd

November 09, 2026

Giltighet

Denna information gäller endast produkter tillverkade i följande 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 Varumärke tillhörande CorPro, registrerat i olika länder © 2022