Tectyl™ 120

Premium allmän användning, korrosionsförebyggande förening

Tectyl 120 är en fylld, lösningsmedelsreducerad, vax/asfaltbaserad, thixotropisk, korrosionspreventiv förening. Tectyl 120 är lämplig för fullständig underbehandling av undersidor av bilar, lastbilar, bussar, lastbilstrailers, campingtrailers, tung byggutrustning och fraktcontainrar. Tectyl 120 torkar till en fast, bronfärgad, elastisk, hållbar och slitstark film.

Godkännanden / Prestandanivåer

Tectyl™ 120	
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
Brandgodkännande DIN 54837 DIN 54837	S4, SR2, ST2
Skydd inomhus (min. månader)	min. 36 månader
Skydd utomhus (min. månader)	min. 21 månader

Applikationer

Ytbehandling

Den maximala prestandan av Tectyl 120 kan endast uppnås 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 av produkten med PVC på grund av möjlig materialinkompatibilitet.

Applicering

Tectyl 120 är formulerad för att användas som den levereras. Det rekommenderas att omgivningens och produktens temperatur är 10-35 °C vid tidpunkten för produktens applicering. Tectyl 120 kan appliceras med luftlös spray eller pensel. Detaljer om applicering kan hittas i appliceringsdiagrammet.

Borttagning

Tectyl 120 kan i den våta fasen tas bort med Tectyl Biocleaner eller Tectyl 150 eller lågtrycksdamp. Om den har torkat och härdat kan filmen av Tectyl 120 tas bort med Tectyl 150.

Egenskaper & Fördelar

Överlägset skydd

Vid den rekommenderade DFT ger vattenresistensen och avstötningen extraordinärt skydd mot korrosion.

Bearbetning

Tectyl 120 är en lättapplicerad, elastisk, skyddande underredsmassa.

Multifunktionell

Tectyl 120 kan appliceras på många olika fordon, såsom bilar, lastbilar, bussar, husvagnar, men också släp och husvagnar.

Flera underlag

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

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 förväntas inte utgöra några betydande hälso- eller säkerhetsrisker när den används på rätt sätt i den rekommenderade tillämpningen och goda standarder för personlig hygien upprätthålls. Hänvisning görs till säkerhetsdatabladet (SDS) som finns tillgängligt på begäran via ditt lokala säljkontor.

Skydda miljön

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

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

Tectyl™ 120

Typiska egenskaper

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

Tectyl™ 120	
Flampunkt	40°C PMCC
Densitet @ 20°C	1.02 kg/ltr
Teoretisk täckning @ Rekommenderad torrskikttjocklek	1.9 sqm/ltr
Viskositet (Brookfield @ 25°C) @ 2 RPM	20000 mPa·s (cP)
Viskositet (Brookfield @ 25°C) @ 20 RPM	6000 mPa·s (cP)
Icke flyktig vikt	61%
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)	386 g/ltr

https://tectyleurope.com

Förvaring

Tectyl 120 bör lagras vid temperaturer mellan 10-35 °C. Frys inte Tectyl 120. Mild agitation rekommenderas före användning. På grund av sin sammansättning kan Tectyl 120 vara föremål för viskositetsförändringar efter produktion under lagring. Under rätt lagringsförhållanden är Tectyl 120 bäst före 24 månader efter produktionsdatum.

Försiktighet

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

Anmärkning

Tillägget av någon produkt över denna beläggning rekommenderas inte. Användningen av ytterligare beläggningar kan resultera i kemisk oförenlighet, vilket kan påverka prestandan för denna beläggning som anges i avsnittet om prestandanivå. Som primer kan **Tectyl 558 AMC** användas. Om en primer, annan än en CorPro-rekommenderad produkt, krävs, måste skriftligt tillstånd 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