Tectyl™ 120-EH

Premium allmän användning, korrosionsförebyggande förening

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

Godkännanden / Prestandanivåer

Tectyl™ 120-EH	
Rekommenderad torrfilmstjocklek över metallprofil	250 µm
Salt Spray Salt Spray; 5 % NaCl @ 35°C; ISO 9227 NSS (Q-Panels, Type R, ASTM A1008)	min. 50 dagar
Fuktighet Fuktighet; 100 % RH; @ 40°C; ISO 6270-2 CH (Q-Panels, Type R, ASTM A1008)	min. 100 dagar
Skydd inomhus (min. månader)	min. 36 månader
Skydd utomhus (min. månader)	min. 21 månader

Applikationer

Ytbehandling

Den maximala prestandan av Tectyl 120-EH kan endast uppnås när de metalliska ytor som ska skyddas är rena, torra och fria från rost, olja och millskala. CorPro rekommenderar en substratumtemperatur på 10-35 °C vid tidpunkten för produktapplikationen. Undvik direkt kontakt mellan produkten och PVC på grund av möjlig materialkompatibilitet.

Applicering

Tectyl 120-EH 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-EH kan appliceras med luftlös spray eller pensel. Detaljer om appliceringen kan hittas i applikationsdiagrammet.

Borttagning

Tectyl 120-EH kan i den våta fasen tas bort med Tectyl Biocleaner, Tectyl 150 eller lågtrycksdamp. Om den är torr och härdad kan filmen av Tectyl 120-EH tas bort med Tectyl 150.

Egenskaper & Fördelar

Överlägset skydd

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

Bearbetning

Tectyl 120-EH är en lättapplicerad, elastisk, skyddande underredsmassa.

Multifunktionell

Tectyl 120-EH kan appliceras på många olika fordon, såsom bilar, lastbilar, bussar, husvagnar, men också släpvagnar och husbilar.

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-EH

Typiska egenskaper

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

Tectyl™ 120-EH	
Flampunkt	40°C PMCC
Densitet @ 20°C	1 kg/ltr
Teoretisk täckning @ Rekommenderad torrskikttjocklek	2 sqm/ltr
Viskositet (Brookfield @ 25°C) @ 2 RPM	50000 mPa·s (cP)
Viskositet (Brookfield @ 25°C) @ 20 RPM	10000 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)	387 g/ltr

https://tectyleurope.com

Förvaring

Tectyl 120-EH bör förvaras vid temperaturer mellan 10-35 °C. Frysa inte Tectyl 120-EH. Mild omrörning rekommenderas före användning. På grund av sin sammansättning kan Tectyl 120-EH utsättas för viskositetsförändringar efter produktion under lagring. Under rätt lagringsförhållanden är Tectyl 120-EH 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 påverkar prestandan av denna beläggning som anges i avsnittet om prestandanivå. Som primer kan Tectyl 558AMC användas. Om en primer, annan än en 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