

Førsteklasses korrosionsbeskyttende blanding til generelle formål

Tectyl 120 er en fyldt, opløsningsmiddelssænkende, voks/asfaltbaseret, thixotropisk, korrosionsforebyggende forbindelse. Tectyl 120 er egnet til den komplette undercoating af undersiderne af biler, lastbiler, busser, lastvognstrailere, campingtrailere, tungt byggeudstyr og fragtcontainere. Tectyl 120 tørrer til en fast, bronzefarvet, elastisk, robust og slidstærk film.

Godkendelser / Ydelsesniveauer

Tectyl™ 120	
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
Brandgodkendelse DIN 54837 DIN 54837	S4, SR2, ST2
Beskyttelse indendørs (min. måneder)	min. 36 måneder
Beskyttelse udendørs (min. måneder)	min. 21 måneder

Anvendelser

Overfladeforberedelse

Den maksimale ydeevne af Tectyl 120 kan kun opnås, når de metaloverflader, der skal beskyttes, er rene, tørre og fri for rust, olie og mill scale. CorPro anbefaler en substrattemperatur på 10-35 °C på tidspunktet for produktapplikationen. Undgå direkte kontakt mellem produktet og PVC på grund af mulig materiale inkompatibilitet.

Anvendelse

Tectyl 120 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 120 kan påføres med airless spray eller pensel. Detaljer om anvendelse kan findes i anvendelsestabellen.

Funktioner & Fordele

Overlegen Beskyttelse

Ved den anbefalede DFT giver vandmodstand og forskydning ekstraordinær beskyttelse mod korrosion.

Behandling

Tectyl 120 er en nem at påføre, elastisk, beskyttende undervognsbelægning.

Multifunktionel

Tectyl 120 kan anvendes på mange forskellige køretøjer, såsom biler, lastbiler, busser, campingvogne, men også trailere og campingvogne.

Forskellige underlag

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

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 er ikke sandsynligt at præsentere nogen væsentlige sundheds- eller sikkerhedsfarer, når det anvendes korrekt i den anbefalede anvendelse, og der opretholdes gode standarder for personlig hygiejne. Der henvises til sikkerhedsdatabladet (SDS), som kan fås på anmodning via dit lokale salgs kontor.

Beskyt miljøet

Overhold lokale regler. 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™ 120	
Flammepunkt	40°C PMCC
Tæthed @ 20°C	1.02 kg/ltr
Teoretisk dækning @ Anbefalet tørfilmstykkelser	1.9 sqm/ltr
Viskositet (Brookfield @ 25°C) @ 2 RPM	20000 mPa·s (cP)
Viskositet (Brookfield @ 25°C) @ 20 RPM	6000 mPa·s (cP)
Ikke-flygtigt vægt	61%
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)	386 g/ltr

Opbevaring

Tectyl 120 bør opbevares ved temperaturer mellem 10-35 °C. Fryse ikke Tectyl 120. Mild agitation anbefales før brug. På grund af sin sammensætning kan Tectyl 120 være udsat for ændringer i viskositeten efter produktion under opbevaring. Under de rette opbevaringsforhold er Tectyl 120 bedst før 24 måneder efter produktionsdatoen.

Forsigtig

Tilstrækkelig ventilation er påkrævet for hærdning og for at sikre mod 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 oplysninger om håndtering og førstehjælp.

Bemærkning

Det anbefales ikke at tilføje noget produkt oven på denne belægning. Brug af yderligere belægninger kan resultere i kemisk uforenelighed og dermed påvirke denne belægnings ydeevne som angivet i afsnittet om ydeevneniveau. Som primer kan **Tectyl 558 AMC** anvendes. Hvis der kræves en anden primer end et CorPro-anbefalet produkt, skal der indhentes skriftlig tilladelse fra CorPro.

Informationens tilstand

July 10, 2026

Gyldighed

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



<https://tectyleurope.com>