

## Premium opløsningsmiddelbaseret korrosionsforebyggende forbindelse

Tectyl 506 er en opløsningsmiddelbaseret, voksbaseret, universel, korrosionsforebyggende forbindelse, der er velegnet til det bredeste udvalg af anvendelseskrav til rustbeskyttelse af køretøjer, beskyttelse af maskiner og dele i opbevaring. Tectyl 506 beskytter dele i indendørs og udendørs opbevaring samt indenlandske og internationale forsendelser. Tectyl 506 hærdner til en mørk ravfarvet, vokstagtig, gennemsigtig, fast film.

### Godkendelser / Ydelsesniveauer

Tectyl™ 506	
<b>Anbefalet tør filmtykkelse</b> over metalprofil	50 µm
<b>Saltspray</b> Saltspray; 5 % NaCl ved 35 °C; ISO 9227 NSS (Q-Panels, Type R, ASTM A1008)	min. 40 dage
<b>Fugtighed</b> Fugtighed; 100 % RH; @ 40°C; ISO 6270-2 CH (Q-Panels, Type R, ASTM A1008)	min. 100 dage
<b>Beskyttelse indendørs</b> (min. måneder)	min. 36 måneder
<b>Beskyttelse udendørs</b> (min. måneder)	min. 18 måneder

### Anvendelser

#### Overfladeforberedelse

Den maksimale ydeevne af Tectyl 506 kan kun opnås, når de metaloverflader, der skal beskyttes, er rene, tørre og fri for rust, olie og mill scale og en substrattemperatur på 10-35 °C på tidspunktet for produktanvendelsen.

#### Anvendelse

Tectyl 506 er formuleret til at blive brugt som leveret. CorPro anbefaler, at omgivelses- og produkttemperaturen er 10-35 °C på det tidspunkt, hvor produktet påføres. På grund af sin sammensætning kan Tectyl 506 være genstand for viskositetsændringer og/eller vokssedimentering efter produktionen. Sørg altid for en homogen konsistens ved omrøring før brug. Hvis produktet bliver tykkere på grund af kold opbevaring eller tab af opløsningsmiddel under brug, kan der fortyndes med maks. 1-2% Tectyl 150 for at opnå den ønskede konsistens. Forkert fortynding vil påvirke filmopbygning, tørretid og potentielt produktets ydeevne. Tectyl 506 kan påføres med lavtryksluftspray eller pensel. Detaljer om påføring kan findes i påføringstabellen.

## Funktioner & Fordele

### Overlegen beskyttelse

Ved den anbefalede DFT vil Tectyl 506 beskytte mod korrosion under opbevaring, indenlandsk og oversøisk transport.

### Økonomisk

Med en DFT på kun 50 mikrometer kan Tectyl 506 beskytte en stor overflade med kun en lille mængde af produktet.

### Behandling

Tectyl 506 er let at påføre og let at fjerne, når det ikke længere er nødvendigt.

## 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](http://www.tectyleurope.com).

## Sundhed & Sikkerhed

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

## Beskyt miljøet

Overhold de lokale bestemmelser. Må ikke udledes 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™ 506	
Driftstemperaturområde når den er tørret og hærdet	max. 100°C
Flammepunkt	40°C PMCC
Tæthed @ 20°C	0.87 kg/ltr
Teoretisk dækning @ Anbefalet tørfilmstykkelse	9.2 sqm/ltr
Ikke-flygtigt vægt	52%
Tør ved berøring @ 20°C	2 timer
Hærdningstid @ 20°C	24 timer
Lagringstemperatur	10 - 35°C
Påføringstemperatur	10 - 35°C
VOC Indhold ISO 11890-2 (10.4)	411 g/ltr

## Opbevaring

Tectyl 506 skal opbevares ved temperaturer mellem 10-35 °C. Fryse ikke Tectyl 506. Mild agitation anbefales før brug. På grund af sin sammensætning kan Tectyl 506 være udsat for postproduktions viskositet ændringer under opbevaring. Under korrekt opbevaringsforhold er Tectyl 506 bedst før 36 måneder efter produktionsdato.

## Forsigtig

Tilstrækkelig ventilation er nødvendig for hærdning og for at sikre mod dannelse af brændbar væske. den delvist hærdede film bør ikke udsættes for antændelseskilder såsom blus, flammer, gnister, overdreven varme eller lygter. Se sikkerhedsdatabladet for yderligere håndterings- og førstehjælpsinformation.

## Bemærkning

Tilsætning af ethvert produkt over eller under denne belægning anbefales ikke. Brug af yderligere belægninger kan resultere i kemisk inkompatibilitet, hvilket kan påvirke ydeevnen af denne belægning som angivet i sektionen om ydeevneniveau. Hvis en primer, der ikke er et CorPro anbefalet produkt, er nødvendig, skal der opnås skriftlig godkendelse fra CorPro.

## Informationens tilstand

April 28, 2026

## Gyldighed

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



<https://tectyleurope.com>