Tectyl™ 472

Premium vandfortrængende, oliebaseret, korrosionsforebyggende forbindelse

Tectyl 472 er en opløsningsmiddelbaseret, vandafvisende, olieholdig korrosionsbeskyttelsesforbindelse og penetrant. Tectyl 472 bruges til at beskytte industrielle dele under langtidsopbevaring indendørs eller dækket, og under indenlandsk forsendelse. Tectyl 472 hærder til en ultralet, gennemsigtig oliefilm.

Godkendelser / Ydelsesniveauer

Tectyl™ 472	
Anbefalet tør filmtykkelse over metalprofil	3 µm
Saltspray Saltspray; 5 % NaCl ved 35 °C; ISO 9227 NSS (Q-Panels, Type R, ASTM A1008)	min. 5 dage
Fugtighed Fugtighed; 100 % RH; @ 40°C; ISO 6270-2 CH (Q-Panels, Type R, ASTM A1008)	min. 75 dage
Beskyttelse indendørs (min. måneder)	min. 6 måneder

Anvendelser

Overfladeforberedelse

Den maksimale ydeevne af Tectyl 472 kan kun opnås, når de metaloverflader, der skal beskyttes, er rene, tørre og fri for rust, olie og mill scale. CorPro anbefaler, at metalunderlagets temperatur er 10-35 °C på tidspunktet for produktanvendelsen.

Anvendelse

Tectyl 472 er formuleret til at blive brugt som leveret. CorPro anbefaler, at omgivelses- og produkttemperaturen er 10-35 °C på tidspunktet for påføring af produktet. Tectyl 472 må ikke fortyndes. Forkert fortynding vil påvirke filmopbygning, tørretid og produktets ydeevne. Hvis produktet bliver tykkere på grund af kold opbevaring eller tab af opløsningsmiddel under brug, skal du kontakte CorPro. Tectyl 472 kan påføres med lavtryksluftspray eller dyppes. Detaljer om påføring kan findes i påføringstabellen.

Fjernelse

Tectyl 472 kan i den våde fase fjernes med Tectyl Biocleaner, Tectyl 150 eller lavtryksdamp. Hvis tørret og hærdet kan Tectyl 472 fjernes med Tectyl Biocleaner eller Tectyl 150.

Funktioner & Fordele

Fremragende beskyttelse

Tectyl 472 beskytter dine dele under opbevaring og indenlandsk transport mod korrosion.

Nem anvendelse

Tectyl 472 kan påføres med lavtryks luftspray, men også ved at dyppe delene i et bad fyldt med Tectyl 472.

Økonomisk løsning

Med det tynde lag på kun 3 mikron kan et stort område beskyttes mod korrosion.

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 sikkerhedsrisici, når det bruges korrekt i den anbefalede anvendelse, og gode standarder for personlig hygiejne opretholdes. Der henvises til sikkerhedsdatabladet (SDS), som er tilgængeligt på anmodning via dit lokale salgs kontor.

Beskyt miljøet

Overhold lokale regler. Tøm ikke i afløb, jord eller vand.

CorPro GmbH
Düsseldorfer Straße 40a
65760 Eschborn
Germany

+49 6196 56100-0
+49 (0)6173 9373-30
info@corpro.gmbh
corpro.gmbh

TM Varemærke tilhørende CorPro, registreret i forskellige lande © 2022

Tectyl™ 472

Typiske egenskaber

Typiske egenskaber er baseret på aktuel produktion. Selvom fremtidig produktion vil overholde Tectyl-specifikationerne, kan der forekomme variationer.

Tectyl™ 472	
Flammepunkt	40°C PMCC
Tæthed @ 20°C	0.81 kg/ltr
Teoretisk dækning @ Anbefalet tørfilmstykkelse	68.5 sqm/ltr
Viskositet @ 40°C	2 mm²/s
Ikke-flygtigt vægt	26%
Hærdningstid @ 20°C Interval	4 - 5 timer
Lagringstemperatur	10 - 35°C
Påføringstemperatur	10 – 35°C
VOC Indhold ISO 11890-2 (10.4)	607 g/ltr

https://tectyleurope.com

Opbevaring

Tectyl 472 skal opbevares ved temperaturer mellem 10-35 °C. Fryse ikke Tectyl 472. Mild agitation anbefales før brug. På grund af sin sammensætning kan Tectyl 472 være udsat for ændringer i viskositeten efter produktion under opbevaring. Under de rette opbevaringsforhold er Tectyl 472 bedst før 36 måneder efter produktionsdato.

Forsigtig

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

Bemærkning

Det er ikke muligt at tilføje noget produkt over denne belægning, og det anbefales ikke at bruge en primer. Brugen af yderligere belægninger kan resultere i kemisk uforenelighed og dermed påvirke denne belægnings ydeevne som angivet i afsnittet om ydeevneniveau. Hvis der kræves en anden primer end et CorPro-anbefalet produkt, skal der indhentes skriftlig tilladelse fra CorPro.

Informationens tilstand

November 09, 2026

Gyldighed

Disse oplysninger gælder kun for produkter, der er fremstillet i følgende 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 Varemærke tilhørende CorPro, registreret i forskellige lande © 2022