Tectyl™ 472

Førsteklasses vannfortrengende, oljebasert, korrosjonshindrende blanding

Tectyl 472 er en løsemiddelreduserende, vannfortrengende, oljebasert korrosjonshindrende forbindelse og penetrant. Tectyl 472 brukes til å beskytte industrielle deler under langtidslagring innendørs eller under tak, og under transport innenlands. Tectyl 472 herder til en ultralett, transparent oljefilm.

Godkjenninger / Ytelsesnivåer

Tectyl™ 472	
Anbefalt tørrfilmtykkelse over metallprofil	3 µm
Saltspray Saltspray; 5 % NaCl ved 35 °C; ISO 9227 NSS (Q-Panels, Type R, ASTM A1008)	min. 5 dager
Luftfuktighet Fuktighet; 100 % RH; @ 40°C; ISO 6270-2 CH (Q-Panels, Typ R, ASTM A1008)	min. 75 dager
Beskyttelse innendørs (min. måneder)	min. 6 måneder

Anvendelser

Overflateforberedelse

Tectyl 472 gir maksimal ytelse bare når metalloverflatene som skal beskyttes, er rene, tørre og fri for rust, olje og avleiringer. CorPro anbefaler at temperaturen på metallunderlaget er 10-35 °C ved påføring av produktet.

Påføring

Tectyl 472 er formulert for å brukes slik det leveres. CorPro anbefaler at omgivelsestemperaturen og produkttemperaturen er 10-35 °C ved påføring av produktet. Tectyl 472 må ikke tynnes. Feil fortynning vil påvirke filmoppbygging, tørketid og produktets ytelse. Kontakt CorPro hvis produktet tykner på grunn av kald lagring eller tap av løsemiddel under bruk. Tectyl 472 kan påføres med lavtrykksluftspray eller dypping. Detaljer om påføring finnes i påføringstabellen.

Fjerning

Tectyl 472 kan i våt fase fjernes med Tectyl Biocleaner, Tectyl 150 eller lavtrykksdamp. Hvis Tectyl 472 er tørket og herdet, kan det fjernes med Tectyl Biocleaner eller Tectyl 150.

Egenskaper & Fordeler

Utmerket beskyttelse

Tectyl 472 beskytter delene dine mot korrosjon under lagring og innenlands transport.

Enkel påføring

Tectyl 472 kan påføres ved hjelp av lavtrykkspray, men også ved å dyppe delene i et bad fylt med Tectyl 472.

Økonomisk løsning

Med det tynne laget på bare 3 mikrometer kan et stort område beskyttes mot korrosjon.

Betrodd siden 1930

Siden 1930 har Tectyl™ beskyttende belegg forlenget driftslevetiden til biler, lastebiler, busser og andre kjøretøy og utstyr. Navnet Tectyl er synonymt med kvalitetsbelegg som er enkle å påføre, langvarige og enkle å fjerne når de ikke lenger er nødvendige.

For mer informasjon om Tectyl-produkter, programmer og tjenester, besøk www.tectyleurope.com.

Helse & Sikkerhet

Dette produktet utgjør sannsynligvis ingen betydelig helse- eller sikkerhetsrisiko når det brukes på riktig måte og i henhold til anbefalt bruk og god personlig hygiene. Det henvises til sikkerhetsdatabladet (SDS) som er tilgjengelig på forespørsel via ditt lokale salgskontor.

Beskytt miljøet

Følg lokale forskrifter. Må ikke slippes ut i avløp, jord eller vann.

CORPRO
CorPro GmbH
Düsseldorfer Straße 40a
65760 Eschborn
Germany
+49 6196 56100-0
+49 (0)6173 9373-30
info@corpro.gmbh
corpro.gmbh

TM Varemerke tilhørende CorPro, registrert i ulike land © 2022

Tectyl™ 472

Typiske egenskaper

Typiske egenskaper er basert på gjeldende produksjon. Fremtidig produksjon vil overholde Tectyl-spesifikasjonene, men variasjoner kan forekomme.

Tectyl™ 472	
Flammepunkt	40°C PMCC
Tetthet @ 20°C	0.81 kg/ltr
Teoretisk dekning @ Anbefalt tørrfilmtykkelse	68.5 sqm/ltr
Viskositet @ 40°C	2 mm²/s
Ikke-flyktig vekt	26%
Herdetid @ 20°C Intervall	4 - 5 timer
Lagringstemperatur	10 - 35°C
Påføringstemperatur	10 – 35°C
VOC-innhold ISO 11890-2 (10.4)	607 g/ltr

https://tectyleurope.com

Lagring

Tectyl 472 skal oppbevares ved temperaturer mellom 10-35 °C. Tectyl 472 må ikke fryses. Mild omrøring anbefales før bruk. På grunn av sammensetningen kan Tectyl 472 være utsatt for viskositetsendringer etter produksjon under lagring. Under riktige lagringsforhold er Tectyl 472 best før 36 måneder etter produksjonsdato.

Forsiktig

Tilstrekkelig ventilasjon er nødvendig for herding og for å sikre mot dannelse av brennbar væske. Den delvis herdede filmen skal ikke utsettes for antennelseskilder som fakler, flammer, gnister, overdreven varme eller fakler. Se sikkerhetsdatabladet for ytterligere informasjon om håndtering og førstehjelp.

Merknad

Det er ikke mulig å legge noe produkt over dette belegget, og bruk av primer anbefales ikke. Bruk av ytterligere belegg kan resultere i kjemisk inkompatibilitet, og dermed påvirke ytelsen til dette belegget som angitt i avsnittet Ytelsesnivå. Hvis det er nødvendig å bruke en primer som ikke er anbefalt av CorPro, må det innhentes skriftlig tillatelse fra CorPro.

Informasjonens tilstand

November 09, 2026

Gyldighet

Denne informasjonen gjelder bare for produkter produsert 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 Varemerke tilhørende CorPro, registrert i ulike land © 2022