Tectyl™ 400-C

Førsteklasses løsemiddelbasert korrosjonshindrende middel

Tectyl TM 400-C er en korrosjonshindrende masse på voksbase med løsemiddelreduksjon. Tectyl TM 400-C er utviklet for å beskytte metalloverflater mot korrosjon ved langvarig innendørs eller kortvarig utendørs eksponering og ved innenlands og utenlands transport. Tectyl TM 400-C herder til en mørk ravfarget, voksaktig, transparent, fast film.

Godkjenninger / Ytelsesnivåer

Tectyl™ 400-C	
Anbefalt tørrfilmtykkelse over metallprofil	25 µm
Saltspray Saltspray; 5 % NaCl ved 35 °C; ISO 9227 NSS (Q-Panels, Type R, ASTM A1008)	min. 8 dager
Luftfuktighet Fuktighet; 100 % RH; @ 40°C; ISO 6270-2 CH (Q-Panels, Typ R, ASTM A1008)	min. 21 dager
Beskyttelse innendørs (min. måneder)	min. 24 måneder
Beskyttelse utendørs (min. måneder)	min. 6 måneder

Anvendelser

Overflateforberedelse

Tectyl 400-C 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 TM 400-C er formulert for å brukes slik det leveres. CorPro anbefaler at omgivelsestemperaturen og produkttemperaturen er 10-35 °C ved påføring av produktet. Tectyl 400-C 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 400-C kan påføres ved hjelp av lavtrykksspray eller dypping. Detaljer om påføring finnes i påføringstabellen.

Fjerning

Tectyl 400-C kan i våt fase fjernes med Tectyl Biocleaner, Tectyl 150 eller lavtrykksdamp. Hvis Tectyl 400-C er tørket og herdet, kan det fjernes med Tectyl Biocleaner eller Tectyl 150.

Egenskaper & Fordeler

Utmerket beskyttelse

Tectyl 400-C beskytter delene dine mot korrosjon under lagring, innenlands- og utenlandstransport.

Enkel påføring

Tectyl 400-C kan påføres ved hjelp av lavtrykksspray, men også ved å dyppe delene i et bad fylt med Tectyl 400-C.

Økonomisk løsning

Med det tynne laget på bare 25 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™ 400-C

Typiske egenskaper

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

Tectyl™ 400-C	
Flammepunkt	40°C PMCC
Tetthet @ 20°C	0.86 kg/ltr
Teoretisk dekning @ Anbefalt tørrfilmtykkelse	16.3 sqm/ltr
Viskositet (DIN 53211) Kopp nr. 4 @ 20°C	23 s
Ikke-flyktig vekt	47%
Tørr ved berøring @ 20°C	1 timer
Herdetid @ 20°C	24 timer
Lagringstemperatur	10 - 35°C
Påføringstemperatur	10 – 35°C
VOC-innhold ISO 11890-2 (10.4)	471 g/ltr

https://tectyleurope.com

Lagring

Tectyl 400-C skal oppbevares ved temperaturer mellom 10-35 °C. Tectyl 400-C må ikke fryses. Mild omrøring anbefales før bruk. På grunn av sammensetningen kan Tectyl 400-C være utsatt for viskositetsendringer etter produksjon under lagring. Under riktige lagringsforhold er Tectyl 400-C 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