Tectyl™ 4D750

Premium korrosjonshindrende masse med ultralave VOC-innhold og hule profiler

Tectyl 4D750 er en harpiks/oljebasert, lysegul, flytende korrosjonshindrende forbindelse. Tectyl 4D750 er formulert med et minimum av flyktige organiske komponenter. Tectyl 4D750 er utviklet for industriell bruk og gir god inntrengning i folder, flenser og sprekker, noe som gjør den svært godt egnet som korrosjonsbeskyttelse på innsiden av bildører og andre hule deler av biler og rullende utstyr. Tectyl 4D750 herder til en lysegul, gjennomskinnelig, halvmyk film.

Godkjenninger / Ytelsesnivåer

Tectyl™ 4D750	
Anbefalt tørrfilmtykkelse over metallprofil	50 µm
Saltspray Saltspray; 5 % NaCl ved 35 °C; ISO 9227 NSS (Q-Panels, Type R, ASTM A1008)	min. 15 dager
Luftfuktighet Fuktighet; 100 % RH; @ 40°C; ISO 6270-2 CH (Q-Panels, Typ R, ASTM A1008)	min. 50 dager
Beskyttelse innendørs (min. måneder)	min. 60 måneder

Anvendelser

Overflateforberedelse

Tectyl 4D750 gir maksimal ytelse bare når metalloverflatene som skal beskyttes, er rene, tørre og fri for rust, olje og avleiringer. CorPro anbefaler en temperatur på underlaget på 10-35 °C ved påføring av produktet.

Påføring

Tectyl 4D750 er formulert for å brukes slik det leveres. CorPro anbefaler at omgivelsestemperaturen og produkttemperaturen er 10-35 °C ved påføring av produktet. Tectyl 4D750 må ikke tynnes. Tectyl 4D750 kan påføres med lavtrykksluftspray. Detaljer om påføring finnes i påføringstabellen. Ettersom Tectyl 4D750 er et kjemisk tørkende produkt, må man sørge for å unngå at produktet i beholderen kommer i kontakt med luft (oksygen) over lengre tid. Under bruk kan dette oppnås ved å binde plastfolien rundt sugeslangen med et plastbindemiddel. Hold beholderen tett lukket når den ikke er i bruk.

Fjerning

Tectyl 4D750 kan fjernes i våtfasen med Tectyl Biocleaner, Tectyl 150 eller lavtrykksdamp. Hvis Tectyl 4D750 er tørket og herdet, kan det fjernes med Tectyl 150 eller Tectyl Biocleaner.

Egenskaper & Fordeler

Overlegen beskyttelse

Ved anbefalt DFT gir produktet ekstraordinær beskyttelse mot korrosjon i de hule seksjonene.

Effektiv

Med en DFT på bare 50 mikrometer er Tectyl 4D750 en effektiv korrosjonsbeskyttelse, som beskytter et stort område med en liten mengde produkt.

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™ 4D750

Typiske egenskaper

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

Tectyl™ 4D750	
Tetthet @ 20°C	0.91 kg/ltr
Teoretisk dekning @ Anbefalt tørrfilmtykkelse	24.4 sqm/ltr
Viskositet (Brookfield @ 20°C) @ 2 RPM	6000 mPa·s (cP)
Viskositet (Brookfield @ 20°C) @ 20 RPM	1500 mPa·s (cP)
Ikke-flyktig vekt	98%
Tørr ved berøring @ 20°C	72 timer
Lagringstemperatur	10 - 35°C
Påføringstemperatur	10 – 35°C
VOC-innhold ISO 11890-2 (10.4)	9 g/ltr
Barrel Article Number	TE24806-200
Container Barrel GTIN	4262469730959
Canister Article Number	TE24806-20
Barrel Volume	200
Container Canister GTIN	4262469730942
Canister Volume	20
Barrel Volume Unit	l
Canister Volume Unit	l
SFS 4086:2006	PASS
Penetrasjon	40 mm
Flammepunkt (PMCC) Intervall	180°C

https://tectyleurope.com

Lagring

Tectyl 4D750 skal oppbevares ved temperaturer mellom 10-35 °C. Tectyl 4D750 må ikke fryses. Mild omrøring anbefales før bruk. På grunn av sammensetningen kan Tectyl 4D750 være utsatt for endringer i viskositeten under lagring. Under riktige lagringsforhold er Tectyl 4D750 best før 9 måneder etter produksjonsdato.

Forsiktig

Se sikkerhetsdatabladet for ytterligere informasjon om håndtering og førstehjelp.

Merknad

Det er ikke mulig å legge noe produkt over dette belegget. Bruk av andre produkter under dette belegget anbefales ikke og kan resultere i kjemisk inkompatibilitet, og dermed påvirke ytelsen til dette belegget som angitt i avsnittet Ytelsesnivå. Hvis det er behov for 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