Tectyl™ 892-D

Førsteklasses løsemiddelbasert korrosjonshindrende middel

Tectyl 892-D er en løsemiddelbasert, svart, ekstremt korrosjonshindrende masse som herder til en fast film. Tectyl 892-D gir langvarig beskyttelse innendørs og utendørs for metalliske overflater samt for nasjonale og internasjonale forsendelser. Tectyl 892-D oppfyller de militære spesifikasjonene MIL-PRF-16173E, grad 3, klasse I, for sink, aluminium og stål.

Godkjenninger / Ytelsesnivåer

Tectyl™ 892-D	
Anbefalt tørrfilmtykkelse over metallprofil	60 µm
Saltspray Saltspray; 5 % NaCl ved 35 °C; ISO 9227 NSS (Q-Panels, Type R, ASTM A1008)	min. 42 dager
Luftfuktighet Fuktighet; 100 % RH; @ 40°C; ISO 6270-2 CH (Q-Panels, Typ R, ASTM A1008)	min. 100 dager
Korrosjon ASTM G85 Vedlegg 2 Salt spray; 5% NaCl @ 35°C; AA7075-T6 (with single linear scribe)	42 dager
Værmotstand PASS (ISO 4892-3)	500 timer
Airbus Helicopters Standard ECS7334	PASS
Airbus Helicopters Standard CM0502	PASS

Anvendelser

Overflateforberedelse

Tectyl 892-D gir maksimal ytelse bare når metalloverflatene som skal beskyttes, er rene, tørre og fri for rust, olje og glødeskall. Tectyl anbefaler en overflatetemperatur på 10-35 °C ved påføring av produktet.

Påføring

Tectyl 892-D er formulert for å brukes slik det leveres. Tectyl anbefaler at omgivelsestemperaturen og produkttemperaturen er 10-35 °C ved påføring av produktet. Tectyl 892-D må ikke tynnes. Sørg for jevn konsistens før bruk. Unngå forurensning med andre produkter i pumper og ledninger. Tectyl 892-D kan påføres med lavtrykksspray, pensel eller dypping. Detaljer om påføring finnes i påføringstabellen.

Fjerning

Tectyl 892-D kan i våt fase fjernes med Tectyl™ Biocleaner, Tectyl™ 150 eller lavtrykksdamp. Etter tørking og herding kan Tectyl 892-D fjernes med Tectyl Biocleaner eller Tectyl 150.

Egenskaper & Fordeler

Overlegen beskyttelse

Ved anbefalt DFT gir Tectyl 892-D ekstraordinær beskyttelse mot korrosjon under lagring, innenlands- og utenlandstransport.

Bearbeiding

Tectyl 892-D er lett å påføre og lett å fjerne når det ikke lenger er behov for det.

Beskyttelse inne og ute

Tectyl 892-D kan beskytte deler som er lagret utendørs, takket være den utmerkede korrosjons- og UV-beskyttelsen.

Økonomisk

Med en DFT på bare 60 mikrometer kan Tectyl 892-D beskytte en stor overflate med bare en liten mengde av produktet.

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

Det er ikke sannsynlig at dette produktet utgjør noen vesentlig helse- eller sikkerhetsrisiko når det brukes på riktig måte og i samsvar med anbefalt bruk og god personlig hygiene. Det henvises til sikkerhetsdatabladet (SDS) som er tilgjengelig på forespørsel via ditt lokale salgskontor eller via internett.

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™ 892-D

Typiske egenskaper

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

Tectyl™ 892-D	
Flammepunkt	40°C PMCC
Tetthet @ 20°C	0.9 kg/ltr
Teoretisk dekning @ Anbefalt tørrfilmtykkelse	8.6 sqm/ltr
Ikke-flyktig vekt	59%
Tørr ved berøring @ 20°C	3 timer
Herdetid @ 20°C	24 timer
Lagringstemperatur	10 - 35°C
Påføringstemperatur	10 – 35°C
VOC-innhold ISO 11890-2 (10.4)	368 g/ltr

https://tectyleurope.com

Lagring

Tectyl 892-D bør oppbevares ved temperaturer mellom 10-35 °C. Mild omrøring anbefales før bruk. På grunn av sammensetningen kan Tectyl 892-D være utsatt for viskositetsendringer etter produksjon under lagring. Under riktige lagringsforhold er Tectyl 892-D best før 24 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 (SDS) for ytterligere informasjon om håndtering og førstehjelp.

Merknad

Det anbefales ikke å legge noe produkt over eller under dette belegget. Bruk av kan føre til kjemisk inkompatibilitet, og dermed påvirke ytelsen til dette belegget som ytelsen til dette belegget som angitt i avsnittet Ytelsesnivå. Hvis det kreves en annen primer enn et Tectyl anbefalt produkt, må det innhentes skriftlig tillatelse fra Tectyl.

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