# Tectyl™ 5506W-I

## Førsteklasses korrosjonshindrende masse til generelle formål

Tectyl 5506W-I er en vannbasert, hurtigtørkende, universal korrosjonshindrende polymer/voksbasert korrosjonsbeskyttelse. Tectyl 5506W-I er utmerket for langtidsbeskyttelse av metalloverflater mot korrosjon både innendørs og utendørs, for eksempel maskiner, maskinruller/verktøy, matriser, rør og reservedeler. Tectyl 5506W-I herder til en klar-lys gul/gul-farget, gjennomskinnelig, fast og elastisk film.

## Godkjenninger / Ytelsesnivåer

| Tectyl™ 5506W-I | |
|---|---|
| **Anbefalt tørrfilmtykkelse**<br>over metallprofil | 50 µm |
| **Saltspray**<br>Saltspray; 5 % NaCl ved 35 °C; ISO 9227 NSS (Q-Panels, Type R, ASTM A1008) | min. 40 dager |
| **Luftfuktighet**<br>Fuktighet; 100 % RH; @ 40°C; ISO 6270-2 CH (Q-Panels, Typ R, ASTM A1008) | min. 40 dager |
| **Beskyttelse innendørs**<br>(min. måneder) | min. 48 måneder |
| **Beskyttelse utendørs**<br>(min. måneder) | min. 36 måneder |

## Anvendelser

### Overflateforberedelse

Tectyl 5506W-I 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. Vennligst test før bruk. Praktisk evaluering er å foretrekke når man planlegger å bytte ut løsemiddelbaserte korrosjonsbeskyttelsesmidler med vannbaserte korrosjonsbeskyttelsesmidler.

### Påføring

Tectyl 5506W-I er formulert for å brukes slik det leveres. CorPro anbefaler at omgivelsestemperaturen og produkttemperaturen er 10-35 °C ved påføring av produktet. Tectyl 5506W-I må ikke tynnes. Tectyl 5506W-I kan påføres med SST airless-sprøytesystem eller lavtrykksluftsprøyte. Produktet kan også dyppes eller males. Detaljer om påføring finnes i påføringstabellen.

### Fjerning

Tectyl 5506W-I i våt fase kan fjernes med vann eller Tectyl Biocleaner. Hvis Tectyl 5506W-I er tørket og herdet, kan det fjernes med Tectyl Biocleaner.

## Egenskaper & Fordeler

### Overlegen beskyttelse

Ved anbefalt DFT gir Tectyl 5506W-I ekstraordinær lang beskyttelse mot korrosjon.

### Miljø

Tectyl 5506W-I er en vannbasert blanding med lavt innhold av flyktige organiske forbindelser (VOC).

### Behandling

Tectyl 5506W-I er et hurtigtørkende beskyttende belegg.

## 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 samsvar med 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™ 5506W-I

## Typiske egenskaper

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

| Tectyl™ 5506W-I | |
|---|---|
| **Tetthet @ 20°C** | 1.04 kg/ltr |
| **Teoretisk dekning**<br>@ Anbefalt tørrfilmtykkelse | 20 sqm/ltr |
| **Viskositet (Brookfield @ 20°C)**<br>@ 20 RPM | 950 mPa·s (cP) |
| **Ikke-flyktig vekt** | 42% |
| **Tørr ved berøring @ 20°C** | 0.5 timer |
| **Herdetid @ 20°C** | 24 timer |
| **Lagringstemperatur** | 10 - 35°C |
| **Påføringstemperatur** | 10 – 35°C |
| **VOC-innhold ISO 11890-2 (10.4)** | 36 g/ltr |
| **Bøyetest**<br>DIN 53152 | PASS |
| **Temperaturmotstand** | -30 - 120°C |

https://tectyleurope.com

## Lagring

Tectyl 5506W-I skal oppbevares ved temperaturer mellom 10-35 °C. Tectyl 5506W-I må ikke fryses. Mild omrøring anbefales før bruk. Tectyl 5506W-I må ikke fryses. På grunn av sammensetningen kan Tectyl 5506W-I være utsatt for viskositetsendringer etter produksjon under lagring. Under riktige lagringsforhold er Tectyl 5506W-I best før 12 måneder etter produksjonsdato.

## Forsiktig

Se sikkerhetsdatabladet for ytterligere informasjon om håndtering og førstehjelp.

## Merknad

Det anbefales ikke å legge noe produkt under dette belegget. Det er ikke mulig å tilsette noe produkt over dette belegget. Bruk av ytterligere belegg kan resultere i kjemisk inkompatibilitet, og dermed påvirke ytelsen til dette belegget som angitt i avsnittet Ytelsesnivå. Hvis det er behov for en annen primer enn et CorPro-anbefalt produkt, 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