# Tectyl™ 892-D

## Hoogwaardig corrosiebeschermingsmiddel op oplosmiddelbasis

Tectyl 892-D is een zwart, sterk corrosiebeschermingsmiddel op oplosmiddelbasis dat uithardt tot een stevige beschermlaag. Tectyl 892-D biedt langdurige bescherming van metalen oppervlakken, zowel binnenshuis als buitenshuis en tijdens binnenlands en internationaal transport. Tectyl 892-D voldoet aan de militaire specificatie MIL-PRF-16173E, graad 1, klasse I, voor zink, aluminium en staal.

## Goedkeuringen / Prestatieniveaus

| Tectyl™ 892-D | |
|---|---|
| **Aanbevolen droge verflaagdikte**<br>over metalen profiel | 60 µm |
| **Zoutnevel**<br>Zoutnevel; 5% NaCl @ 35°C; ISO 9227 NSS (Q-Panels, Type R, ASTM A1008) | min. 42 dagen |
| **Vochtigheid**<br>Vochtigheid; 100 % RH; @ 40°C; ISO 6270-2 CH (Q-Panels, Type R, ASTM A1008) | min. 100 dagen |
| **Corrosie ASTM G85 Bijlage 2**<br>Salt spray; 5% NaCl @ 35°C; AA7075-T6 (with single linear scribe) | 42 dagen |
| **Weerbestendigheid**<br>PASS (ISO 4892-3) | 500 uur |
| **Airbus Helicopters Standard**<br>ECS7334 | PASS |
| **Airbus Helicopters Standard**<br>CM0502 | PASS |

## Toepassingen

### Oppervlaktebehandeling

De maximale prestaties van Tectyl 892-D worden alleen bereikt wanneer de te beschermen metalen oppervlakken schoon, droog en vrij van roest, olie en walshuid zijn. Tectyl adviseert een ondergrondtemperatuur van 10–35 °C tijdens het aanbrengen van het product.

### Toepassing

Tectyl 892-D is gebruiksklaar en hoeft niet te worden verdund. Tectyl adviseert een omgevings- en producttemperatuur van 10–35 °C tijdens het aanbrengen. Verdun Tectyl 892-D niet. Zorg vóór gebruik voor een gelijkmatige consistentie. Voorkom verontreiniging met andere producten in pompen en leidingen. Tectyl 892-D kan worden aangebracht door middel van lagedrukspuiten met perslucht, met een kwast of door onderdompeling. Meer informatie over het aanbrengen vindt u in het applicatieschema.

### Verwijdering

Tectyl 892-D kan in natte toestand worden verwijderd met Tectyl™ Biocleaner, Tectyl™ 150 of lagedrukstoom. Na droging en uitharding kan Tectyl 892-D worden verwijderd met Tectyl Biocleaner of Tectyl 150.

## Kenmerken & Voordelen

### Uitstekende bescherming

Bij de aanbevolen droge laagdikte biedt Tectyl 892-D uitzonderlijke bescherming tegen corrosie tijdens opslag en binnenlands en internationaal transport.

### Verwerking

Tectyl 892-D is eenvoudig aan te brengen en gemakkelijk te verwijderen wanneer de bescherming niet langer nodig is.

### Bescherming binnenshuis en buitenshuis

Dankzij de uitstekende corrosiebescherming en uv-bestendigheid kan Tectyl 892-D ook onderdelen beschermen die buitenshuis worden opgeslagen.

### Voordelig

Met een droge laagdikte van slechts 60 micrometer kan Tectyl 892-D een groot oppervlak beschermen met een kleine hoeveelheid product.

CorPro GmbH
Düsseldorfer Straße 40a
65760 Eschborn
Germany

+49 6196 56100-0
+49 (0)6173 9373-30
info@corpro.gmbh
corpro.gmbh

tectyleurope.com

TM Handelsmerk van CorPro, geregistreerd in diverse landen © 2022

# Tectyl™ 892-D

## Vertrouwd sinds 1930

Sinds 1930 verlengen Tectyl™ beschermende coatings de operationele levensduur van auto's, vrachtwagens, bussen en andere voertuigen en apparatuur. De naam Tectyl staat voor kwaliteitscoatings die eenvoudig aan te brengen, duurzaam en gemakkelijk te verwijderen zijn.

Voor meer informatie over Tectyl producten, programma's en diensten kunt u terecht op www.tectyleurope.com.

## Gezondheid & Veiligheid

Het is niet waarschijnlijk dat dit product significante gezondheids- of veiligheidsrisico's met zich meebrengt, mits het op de juiste wijze wordt gebruikt in de aanbevolen toepassing en goede persoonlijke hygiënische normen worden gehandhaafd. Verwezen wordt naar het veiligheidsinformatieblad (SDS) dat op verzoek verkrijgbaar is via uw plaatselijke verkoopkantoor of via internet.

## Bescherm het milieu

Leef de plaatselijke voorschriften na. Niet lozen in riolering, bodem of water.

## Typische eigenschappen

*Typische eigenschappen zijn gebaseerd op de huidige productie. Hoewel toekomstige productie zal voldoen aan de Tectyl-specificaties, kunnen variaties optreden.*

| Tectyl™ 892-D | |
|---|---|
| **Vlampunt** | 40°C PMCC |
| **Dichtheid @ 20°C** | 0.9 kg/ltr |
| **Theoretische dekking**<br>Aanbevolen droge laagdikte | 8.6 sqm/ltr |
| **Niet-vluchtig gewicht** | 59% |
| **Droog aanvoelen @ 20°C** | 3 uur |
| **Uithardingstijd @ 20°C** | 24 uur |
| **Opslagtemperatuur** | 10 - 35°C |
| **Toepassingstemperatuur** | 10 – 35°C |
| **VOC Inhoud ISO 11890-2 (10.4)** | 368 g/ltr |

## Opslag

Tectyl 892-D moet worden opgeslagen bij temperaturen tussen 10 en 35 °C. Voor gebruik wordt aanbevolen het product licht door te roeren. Door de samenstelling kan de viscositeit van Tectyl 892-D tijdens opslag na productie veranderen. Onder de juiste opslagomstandigheden is Tectyl 892-D bij voorkeur te gebruiken binnen 24 maanden na de productiedatum.

## Voorzichtig

Voldoende ventilatie is vereist voor het uitharden en om de vorming van brandbare vloeistof tegen te gaan. De gedeeltelijk uitgeharde film mag niet worden blootgesteld aan ontstekingsbronnen zoals fakkels, vlammen, vonken, overmatige hitte of fakkels. Raadpleeg het veiligheidsinformatieblad (SDS) voor aanvullende informatie over hantering en eerste hulp.

## Opmerking

De toevoeging van een product over of onder deze coating wordt niet aanbevolen. Het gebruik van extra coatings kan chemische incompatibiliteit tot gevolg hebben, waardoor de prestaties van deze coating worden beïnvloed. van deze coating, zoals vermeld in het hoofdstuk Prestatieniveau. Als een primer, anders dan een door Tectyl aanbevolen product nodig is, moet hiervoor schriftelijke toestemming van Tectyl worden verkregen.

### Stand van de informatie

November 09, 2026

### Geldigheid

Deze informatie is uitsluitend van toepassing op producten die in de volgende regio's zijn vervaardigd: Europa

https://tectyleurope.com

CorPro GmbH
Düsseldorfer Straße 40a
65760 Eschborn
Germany

+49 6196 56100-0
+49 (0)6173 9373-30
info@corpro.gmbh
corpro.gmbh

tectyleurope.com
TM Handelsmerk van CorPro, geregistreerd in diverse landen © 2022