Tectyl™ 800-D BF

Hoogwaardig, bariumvrij, universeel corrosiebeschermingsmiddel op oliebasis

Tectyl 800-D BF is een waterverdringende, smerende corrosiebeschermingsolie met een lage viscositeit. Het product vormt een dunne, transparante en olieachtige beschermlaag. Tectyl 800-D BF wordt aanbevolen voor de bescherming en smering van handvuurwapens en automatische wapens, industriële apparatuur, gereedschappen, pneumatische besturingssystemen en lichtbelaste machines en motoren onder vochtige en koude omstandigheden. Tectyl 800-D BF wordt gebruikt als conserveringsmiddel voor dunne draad en als beschermende coating voor buizen tijdens overdekt transport en opslag.

Goedkeuringen / Prestatieniveaus

Tectyl™ 800-D BF	
Aanbevolen droge verflaagdikte over metalen profiel	7 µm
Zoutnevel Zoutnevel; 5% NaCl @ 35°C; ISO 9227 NSS (Q-Panels, Type R, ASTM A1008)	min. 2 dagen
Vochtigheid Vochtigheid; 100 % RH; @ 40°C; ISO 6270-2 CH (Q-Panels, Type R, ASTM A1008)	min. 40 dagen
US federale norm STD 791-3007	PASS
Bescherming binnenshuis (min. maanden)	min. 24 maanden
Bescherming buiten (min. maanden)	min. 12 maanden

Toepassingen

Oppervlaktebehandeling

De maximale prestaties van Tectyl 800-D BF worden alleen bereikt wanneer de te beschermen metalen oppervlakken schoon, droog en vrij van roest, olie en walshuid zijn. CorPro adviseert een ondergrondtemperatuur van 10–35 °C tijdens het aanbrengen van het product.

Toepassing

Tectyl 800-D BF is gebruiksklaar en hoeft niet te worden verdund. CorPro adviseert een omgevings- en producttemperatuur van 10–35 °C tijdens het aanbrengen. Verdun Tectyl 800-D BF niet. Tectyl 800-D BF kan worden aangebracht door middel van lagedrukspuiten met perslucht, via leidingsmeertoestellen of door onderdompeling. Meer informatie over het aanbrengen vindt u in het applicatieschema.

Verwijdering

Tectyl 800-D BF kan zowel in natte als in gedroogde toestand worden verwijderd met Tectyl Biocleaner of Tectyl 150.

Kenmerken & Voordelen

Uitstekende bescherming

Bij de aanbevolen droge laagdikte (DFT) zorgen de waterbestendige en waterverdringende eigenschappen voor uitzonderlijke bescherming tegen corrosie.

Verwerking

Tectyl 800-D BF is een eenvoudig aan te brengen beschermende coating.

Milieu

Tectyl 800-D BF is volledig bariumvrij.

Voordelig

Dankzij de geringe vereiste laagdikte kunnen grote oppervlakken met een kleine hoeveelheid product worden beschermd.

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™ 800-D BF

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

Dit product zal waarschijnlijk geen significante gezondheids- of veiligheidsrisico's opleveren wanneer het correct wordt gebruikt in de aanbevolen toepassing en goede normen voor persoonlijke hygiëne worden gehandhaafd. Er wordt verwezen naar het Veiligheidsinformatieblad (SDS) dat op verzoek beschikbaar is via uw lokale verkoopkantoor.

Bescherm het milieu

Voldoe aan lokale regelgeving. Stort niet in afvoeren, grond 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™ 800-D BF	
Vlampunt	140°C PMCC
Dichtheid @ 20°C	0.87 kg/ltr
Theoretische dekking Aanbevolen droge laagdikte	155 sqm/ltr
Viscositeit @ 40°C	14 mm²/s
Uithardingstijd @ 20°C Bereik	2 - 3 uur
Opslagtemperatuur	10 - 35°C
Toepassingstemperatuur	10 – 35°C
VOC Inhoud ISO 11890-2 (10.4)	20 g/ltr

Opslag

Tectyl 800-D BF moet worden opgeslagen bij temperaturen tussen 10 en 35 °C. Voorkom dat Tectyl 800-D BF bevriest. Voor gebruik wordt aanbevolen het product licht door te roeren. Door de samenstelling kan de viscositeit van Tectyl 800-D BF tijdens opslag na productie veranderen. Onder de juiste opslagomstandigheden is Tectyl 800-D BF bij voorkeur te gebruiken binnen 36 maanden na de productiedatum.

Voorzichtig

Verwijs naar het Veiligheidsinformatieblad voor aanvullende informatie over hantering en eerste hulp.

Opmerking

Toevoeging van een product over deze coating is niet mogelijk en het gebruik van een primer wordt niet aanbevolen. Het gebruik van aanvullende coatings kan resulteren in chemische incompatibiliteit, waardoor de prestaties van deze coating worden beïnvloed, zoals vermeld in het hoofdstuk Prestatieniveau. Als een andere primer dan een door CorPro aanbevolen product nodig is, moet hiervoor schriftelijke toestemming van CorPro 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

TM Handelsmerk van CorPro, geregistreerd in diverse landen © 2022