Tectyl™ 858-F

Hoogwaardig multifunctioneel, waterbestendig EP-smeervet met corrosiewerende eigenschappen. Ontwikkeld voor voertuigen, bouwmachines en industriële apparatuur.

Tectyl 858-F is een homogeen multifunctioneel smeervet met consistentieklasse NLGI 2 en corrosiewerende eigenschappen. Tectyl 858-F kan worden gebruikt voor de smering en bescherming tegen oppervlaktecorrosie van industriële apparatuur en voertuigen die werken binnen een temperatuurbereik van -30 tot 120 °C. Tectyl 858-F vormt een vettige, amberkleurige en halftransparante beschermlaag.

Goedkeuringen / Prestatieniveaus

Tectyl™ 858-F	
NLGI klasse ASTM D217	2
DIN 51502	KP2K-30
ISO 12924	L-XC(F)CHB2
Wateruitspoeling @ 79°C ISO 11009 Range	max. 10%
SKF R2F B @ 120°C	1 uur
Vier-kogelslasbelasting DIN 51350-4	285 N

Toepassingen

Oppervlaktebehandeling

De maximale prestaties van Tectyl 858-F worden alleen bereikt wanneer de te beschermen metalen oppervlakken schoon, droog en vrij van roest, olie en walshuid zijn. CorPro adviseert een temperatuur van de metalen ondergrond tussen -18 en +49 °C tijdens het aanbrengen van het product.

Toepassing

Tectyl 858-F is gebruiksklaar en hoeft niet te worden verdund. Verdun Tectyl 858-F niet. Tectyl 858-F kan handmatig, met een vetspuit of met een pomp worden aangebracht. Breng Tectyl 858-F aan bij temperaturen tussen -18 en +49 °C. Meer informatie over het aanbrengen vindt u in het applicatieschema. Tectyl 858-F kan worden gebruikt voor toepassingen waarbij een smeervet met consistentieklasse NLGI 2, oxidatiebestendigheid en corrosiewerende eigenschappen vereist is. Tectyl 858-F is niet bedoeld voor gebruik op machines die in contact komen met levensmiddelen.

Kenmerken & Voordelen

Uitstekende prestaties bij lage temperaturen

Tectyl 858-F is een modern, hoogwaardig synthetisch smeervet dat geschikt is voor zowel industriële toepassingen als voertuigen en voor gebruik in centrale smeersystemen.

Zeer goede mechanische stabiliteit

Dankzij de speciale synthetische olie met lage viscositeit zijn het aanloop- en bedrijfsdraaimoment zeer laag, waardoor het product geschikt is voor toepassingen bij zowel hoge als lage temperaturen.

Goede corrosiebescherming

Het smeervet bevat antioxidanten, corrosieremmers en EP/AW-additieven en kan worden gebruikt onder ongunstige bedrijfsomstandigheden, zoals in een vochtige atmosfeer of een stoffige omgeving.

Geschikt voor toepassingen met hoge toerentallen

Het smeervet is ook geschikt voor lagers die bij hoge toerentallen werken.

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™ 858-F

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 wanneer het product op de juiste de aanbevolen toepassing en goede normen van persoonlijke hygiëne 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™ 858-F	
Dichtheid @ 20°C	0.905 kg/ltr
Opslagtemperatuur	10 - 35°C
Toepassingstemperatuur	-18 – 49°C
Gebruikstemperatuur (vet)	max. 120°C
Max. gebruikstemperatuur (vet)	130°C
Zeeptype	Lithium
Textuur	glad
Protection Indoor N/A	PASS
Protection Outdoor N/A	PASS
Druppelpunt	180°C

Opslag

Tectyl 858-F moet worden opgeslagen bij temperaturen tussen 10 en 35 °C. De temperatuur mag nooit hoger zijn dan 60 °C. Vermijd direct zonlicht en omstandigheden waarbij het product kan bevriezen. Door de samenstelling kan de viscositeit van Tectyl 858-F tijdens opslag na productie veranderen. Onder de juiste opslagomstandigheden is Tectyl 858-F 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 te voorkomen. De gedeeltelijk uitgeharde film mag niet worden blootgesteld aan ontstekingsbronnen zoals fakkels, vlammen, vonken, overmatige hitte of fakkels. Raadpleeg het veiligheids veiligheidsinformatieblad voor aanvullende informatie over hantering en eerste hulp. informatie.

Opmerking

De toevoeging van een product onder deze coating wordt niet aanbevolen. Het gebruik van aanvullende coatings kan resulteren in chemische incompatibiliteit, waardoor waardoor de prestaties van deze coating worden beïnvloed, zoals vermeld zoals vermeld in het hoofdstuk over het prestatieniveau. Als een primer, anders dan een door CorPro vereist is, moet schriftelijke toestemming van CorPro.

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