

Hochwertiges, wasserbeständiges und korrosionsschützendes EP-Mehrzweckfett. Entwickelt für Automobil-, Bau- und Industrieanlagen.

Tectyl 858-F ist ein homogenes Mehrzweckfett und Korrosionsschutzmittel der Konsistenzklasse NLGI Nr. 2. Korrosionsschutzmittel. Tectyl 858-F kann für die Schmierung und den Oberflächenkorrosionsschutz von Industrie- und Industrie- und Automobilausrüstungen verwendet werden, die im Temperaturbereich von -30° bis 120 °C betrieben werden. Tectyl 858-F bildet einen fettigen, bernsteinfarbenen und halbtransparenten Film.

Zulassungen / Leistungsstufen

Tectyl™ 858-F	
NLGI-Klasse ASTM D217	2
DIN 51502	KP2K-30
ISO 12924	L-XC(F)CHB2
Wasserauswaschung @ 79°C ISO 11009 (Bereich)	max. 10%
SKF R2F B @ 120°C	1 Stunden
Vier-Kugel-Schweißlast DIN 51350-4	285 N

Anwendungen

Untergrundvorbereitung

Die maximale Leistung von Tectyl 858-F kann nur erreicht werden, wenn die zu schützenden Metalloberflächen sauber, trocken und frei von Rost, Öl und Walzzunder sind. Zunder sind. CorPro empfiehlt, dass die Temperatur des Metallsubstrats Temperatur des Metallsubstrats von -18°C bis +49 °C zum Zeitpunkt der Anwendung.

Anwendung

Tectyl 858-F ist so formuliert, dass es wie geliefert verwendet wird. Unter Tectyl 858-F nicht verdünnen. Tectyl 858-F kann aufgetragen werden mit Hand, Fettpresse oder Pumpe aufgetragen werden. Auftragen von Tectyl 858-F zwischen -18°C und +49°C auftragen. Einzelheiten zur Anwendung finden Sie in der Anwendungstabelle. Tectyl 858-F kann in Anwendungen verwendet werden, bei denen Fett mit der Konsistenz NLGI Nummer 2 mit Oxidations Oxidationsbeständigkeit und korrosionsschützende Eigenschaften erforderlich sind. Tectyl 858-F ist nicht für den Einsatz an Maschinen die mit Lebensmitteln in Berührung kommen.

Eigenschaften & Vorteile

Ausgezeichnete Leistung bei niedrigen Temperaturen

Tectyl 858-F ist ein modernes synthetisches Hochleistungsfett synthetisches Hochleistungsfett, das sich sowohl für Industrie- und Anwendungen und in Zentralschmiersystemen.

Sehr gute mechanische Stabilität

Das spezielle synthetische Öl mit niedriger Viskosität verleiht dem Produkt sehr niedrige Anlauf- und Laufmomente und eignet sich daher für warme und niedrige Temperaturen Anwendungen.

Guter Korrosionsschutz

Das Schmierfett enthält Antioxidantien, Korrosionsinhibitoren und EP/AW-Additive und kann unter ungünstigen Arbeitsbedingungen, wie feuchte Atmosphäre oder staubige Umgebung.

Geeignet für Hochgeschwindigkeitsanwendungen

Das Schmierfett ist auch für Lager geeignet, die mit hohen hohen Drehzahlen.

Vertrauen seit 1930

Seit 1930 verlängern Tectyl™-Schutzlacke die Betriebslebensdauer von Pkw, Lkw, Bussen und anderen Fahrzeugen und Geräten. Der Name Tectyl steht für hochwertige Beschichtungen, die einfach aufzutragen, langlebig und bei Bedarf leicht zu entfernen sind.

Weitere Informationen zu Tectyl-Produkten, Programmen und Dienstleistungen finden Sie unter www.tectyleurope.com.

Gesundheit & Sicherheit

Von diesem Produkt gehen bei sachgemäßer Verwendung keine Gesundheits- oder Sicherheitsrisiken bei ordnungsgemäßer Verwendung der empfohlenen Anwendung und bei Einhaltung guter persönlicher Hygiene eingeleitet. Wir verweisen auf das Sicherheitsdatenblatt (SDS) verwiesen, das Sie auf Anfrage bei Ihrem örtlichen Verkaufsbüro oder über das Internet erhältlich ist.

Umwelt schützen

Beachten Sie die örtlichen Vorschriften. Nicht in die Kanalisation in die Kanalisation, ins Erdreich oder ins Wasser.

Typische Eigenschaften

Die typischen Eigenschaften basieren auf der aktuellen Produktion. Obwohl zukünftige Produktion den Tectyl-Spezifikationen entsprechen wird, können Abweichungen auftreten.

Tectyl™ 858-F	
Dichte @ 20°C	0.905 kg/ltr
Lagerungstemperatur	10 - 35°C
Anwendungstemperatur	-18 – 49°C
Verwendungstemperatur (Fett)	max. 120°C
Max. Verwendungstemperatur (Fett)	130°C
Seifentyp	Lithium
Textur	glatt
Protection Indoor Months Na	PASS
Protection Outdoor Months Na	PASS
Tropfpunkt	180°C

Lagerung

Tectyl 858-F sollte bei Temperaturen gelagert werden zwischen 10-35 °C und niemals über 60 °C gelagert werden. Vermeiden Sie direktem Sonnenlicht oder Frost. Aufgrund seiner Zusammensetzung kann sich die Viskosität von Tectyl 858-F Viskositätsveränderungen während der Lagerung unterliegen. Unter geeigneten Lagerbedingungen ist Tectyl 858-F bis zu 24 Monate nach dem Produktionsdatum haltbar.

Vorsicht

Für die Aushärtung ist eine ausreichende Belüftung erforderlich, um die Bildung von brennbarer Flüssigkeit zu verhindern. Die teilweise ausgehärtete Folie sollte nicht mit Entzündungsquellen wie Fackeln, Flammen, Funken, übermäßiger Hitze oder Fackeln ausgesetzt werden. Siehe Sicherheitsdatenblatt Sicherheitsdatenblatt für zusätzliche Informationen zur Handhabung und ersten Hilfe Informationen.

Hinweis

Der Zusatz von Produkten unter dieser Beschichtung wird nicht empfohlen. Die Verwendung von zusätzlichen Beschichtungen könnte zu chemischer Unverträglichkeit führen und damit die Leistung dieser Beschichtung beeinträchtigen, wie im Abschnitt im Abschnitt "Leistungsniveau". Wenn eine Grundierung, ein anderes als ein von CorPro empfohlenes Produkt erforderlich ist, muss eine schriftliche Genehmigung von von CorPro eingeholt werden.

Stand der Informationen

July 08, 2026

Gültigkeit

Diese Informationen gelten nur für Produkte, die in folgenden Regionen hergestellt werden: Europa



<https://tectyleurope.com>