



BESCHREIBUNG

oilfino Finoplex WB ist ein hochwertiges Lithiumkomplex Mehrzweckfett für den Gebrauch in hochdruckbelasteten Gleit- und Wälzlagern mit erhöhten Lagertemperaturen an Fettschmierstellen von Kraftfahrzeugen, Nutzfahrzeugen, Maschinen, Förderanlagen, Baumaschinen und Industriegeräten. Es ist besonders für die Radlagerschmierung von Nutzfahrzeugen und schnell laufenden PKWRadlagern empfohlen.

EIGENSCHAFTEN

Durch die Herstellung von oilfino Finoplex WB mit hochwertigen Grundölen und Lithiumkomplexverdickern zeichnet es sich durch hohe Druckaufnahmefähigkeit, hohe thermische Belastbarkeit, sehr gute Korrosionsschutzeigenschaften, Oxidationsbeständigkeit, Walkstabilität, gute Haftfähigkeit und Wasserbeständigkeit aus. Das Verhalten gegenüber Wasser und die Gebrauchstemperatur sind stark verbessert gegenüber einem Standard Lithiumfett.

SPEZIFIKATIONEN

- DIN 51502: KP2N-30
- ISO 12924: L-XC (F) DIB2

Spezifische Daten	Methode	Einheit	oilfino Finoplex WB
NGLI Klasse	ASTM D 217		2
Kennzeichnung	DIN 51502		KP 2 N -30
Farbe			blau
Seifenbasis			Lithium-Komplex
Tropfpunkt	IP 396	°C	>260
Walkpenetration	DIN ISO 2137	0,1mm	265–295
Wasserbeständigkeit 90 °C	DIN 51807-T1		1
SKF Emcor WWO Salzwasser			≤ 2-2
Vierkugelttest, Schweißkraft	DIN 51350:4 2600	N	2600
Grundölviskosität	ASTM D 7152	40°C	210 mm ² /s
Gebrauchstemperatur / kurzfristig		°C / °C	-30°C bis +140°C (Max +180°C)

Alle Informationen sind nach bestem Wissen erstellt, jedoch ohne Gewähr. Technische Daten sind Durchschnittswerte und unterliegen den üblichen Produktionsschwankungen. oilfino behält sich das Recht vor die Produkte zu verbessern und die Spezifikation entsprechend zu ändern.