



AVIATICON Finkox KEP 3

56056320

temperaturbeständiges Hochleistungsfett mit EP-Zusätzen

AVIATICON Finkox KEP 3 ist ein hochbelastbares Hochtemperaturfett mit EP Zusätzen auf Basis einer Lithiumkomplekseife, beige, von geschmeidiger Konsistenz in der NLGI Klasse 3.

AVIATICON Finkox KEP 3 ist ein hochbelastbares Lithiumkomplekseifenfett. Die Komplekseifenfette sind in dem Einsatztemperaturbereich, der Verweildauer an der Schmierstelle sowie den Belastungen durch extreme Betriebsbedingungen den normalen Mehrzweckfetten deutlich überlegen.

AVIATICON Finkox KEP 3 ist ein spezielles Fett für sichere Schmierung und Verlängerung der Schmierintervalle in dem Fuhrpark-, Maschinen- und Gerätebestand.

AVIATICON Finkox KEP 3 ist ein EP-Schmierfett für Wälz- und Gleitlager mit hoher Schmierfilmfestigkeit durch starke Haftung wie auch Druckbeständigkeit.

Das Produkt hat durch die Haftung und Stabilität ebenfalls sehr gute abdichtende Wirkung gegen Wasser, Staub, aggressive Atmosphäre und besitzt wirksamen Schutz des Materials vor Verschleiß und Korrosion.

Anwendungsbereiche:

- LKW-Radlager
- PKW-Radlager
- Lager von Pressen
- Schmierung von Kalandern
- uvm.

Eigenschaften

- ausgezeichneter Korrosionsschutz
- ausgezeichneter Verschleißschutz
- optimales Tieftemperaturverhalten
- wasserbeständig

Physikalische Daten

Bezeichnung	KP 3 N-30	DIN 51502
NLGI-Klasse	3	DIN 51818
Gebrauchstemperaturbereich	-30 bis +140 °C	
Kurzzeitig zul. Temperatur	+220 °C	
Tropfpunkt	> +260 °C	DIN ISO 2176
Seifenbasis	Lithiumkomplex	DIN 51558
Öltyp	Mineralisch	
Grundölviskosität bei + 40 °C	215 mm ² /s	DIN 51562
Fließdruck (Eignung ZSA)	<1400 hPa bei -30 °C	DIN 51805
VKA-Schweißkraft	2800 N	DIN 51350
Timken-Test (Gutlast)	244 N	ASTM D-2509
Oxidationsbeständigkeit	0,14 bar	DIN 51808
SKF-Emcor (Korrosionsgrad)	0/0	DIN 51802
Korrosionsschutz Kupfer Korrosionsgrad	1 - 150	DIN 51811
Farbe	beige	

(Die angegebenen physikalischen Daten sind Durchschnittswerte)

Klassifikationen

- DIN 51502, Type KP3N-30

Stand: 05.08.2019



Finke Mineralölwerk GmbH - ein Teil der Hoyer-Unternehmensgruppe
 Rudolf-Diesel-Straße 1 · 27374 Visselhövede · Telefon +49 (0) 42 62 - 7 98
 Fax +49 (0) 42 62 - 799 519 · info@finke-oil.de · www.finke-oil.de

