Produktdatenblatt

AVIATICON Mehrzweckfett 2

56055570

hochwertiges Mehrzweckfett

AVIATICON Mehrzweckfett 2 ist ein hochwertiges Abschmierfett auf Basis einer Lithiumseife, hell naturfarben, von geschmeidiger Konsistenz und kurzfaseriger Struktur in der NLGI-Klasse 2.

AVIATICON Mehrzweckfett 2 eignet sich zur Wälz- und Gleitlagerschmierung bei normaler Beanspruchung und als Abschmierfett für Kraftfahrzeuge, Baumaschinen und landwirtschaftliche Geräte, auch unter staubigen und feuchten Betriebsbedingungen.

AVIATICON Mehrzweckfett 2 ist wegen seiner günstigen Konsistenz besonders für automatische Schmiergeräte geeignet, bei denen Fette der Konsistenzklasse NLGI 2 vorgeschrieben sind.

Eigenschaften

- gute Haftfähigkeit
- gute Oxidationsbeständigkeit
- gute Walkstabilität
- guter Korrosionsschutz
- wasserbeständig

Physikalische Daten

Bezeichnung	**K 2 K-25**	**DIN 51502**
NLGI-Klasse	**2**	**DIN 51818**
Gebrauchstemperaturbereich	**-25 bis +120 °C**	
Kurzzeitig zul. Temperatur	**+130 °C**	
Tropfpunkt	**ca. 185 °C**	**DIN ISO 2176**
Seifenbasis	**Li-12-Hydroxystearat**	**DIN 51558**
Öltyp	**Mineralöl**	
Grundölviskosität bei + 40 °C	**100 mm²/s**	**DIN 51562**
Fließdruck (Eignung ZSA)	**>1400mbar bei -25°C**	**DIN 51805**
FAG FE 9	**F50<100h**	**DIN 51821 Teil 1 und Teil 2**
VKA-Schweißkraft	**1800 N**	**DIN 51350**
Korrosionschutz Kupfer Korrosionsgrad	**1-100**	**DIN 51811**
SKF-Emcor (Korrosionsgrad)	**0/0**	**DIN 51802**
Drehzahlkennwert	**400.000 mm/min**	**DIN 51 562**
Walkpenetration	**265 bis 295 1/10 mm**	**DIN ISO 2137**
Farbe	**braun**	
Wasserbeständigkeit	**1-90**	**DIN 51807/1**

(Die angegebenen physikalischen Daten sind Durchschnittswerte)

Klassifikationen

- DIN 51502, Type K2K-25

Stand: 27.04.2018

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**

Qualitätsmanagement ISO 9001:2008
Regelmäßige freiwillige Überwachung
DEKRA Certification
DEKRA zertifiziert