

PRODUKTBLATT SCHMIERFETT: **LUB UNIVERSAL**

Allzweck-Schmierfett für Anwendungen in Industrie und Automobil

Vorteile:

- Sehr gute Wasserbeständigkeit
- Ausgezeichneter Schutz gegen Verschleiß und Korrosion
- Gute mechanische Stabilität auch bei hohen Geschwindigkeiten
- Breiter Gebrauchstemperaturbereich

Merkmal	Verfahren	Einheit	LUB UNIVERSAL
Gebrauchstemperatur			-25 °C / +140 °C
Farbe			bernstein
Struktur			homogen
Dichte	ISO 2811	g/cm³	0,89
Walkpenetration Pw60	ISO 2137	10⁻¹ mm	265/295
NLGI-Klasse	ISO 6743		2
Drehzahlkennwert		NDm*	≤ 600 000
Verdicker			Lithiumseife
Grundöl			Mineralöl
Grundölviskosität bei 40 °C	ISO 3104	cSt	115
Grundölviskosität bei 100 °C	ISO 3104	cSt	11
Tropfpunkt	ISO 2176	°C	> 190
Verträglichkeit mit Thermoplasten	SNR-Test		Ok
Verträglichkeit mit synthetischen Elastomeren	SNR-Test		Ok

*) Geschwindigkeitsfaktor: Drehzahl in min⁻¹ x mittlerer Durchmesser des Lagers in mm

Typische Anwendungen:

Landwirtschaftliche Geräte, Waschmaschinen, Fördereinrichtungen, allgemeiner Maschinenbau, Elektromotoren mit kleiner Leistung, KFZ - Radlager, Kleinwerkzeuge usw.

Ausgabe: 2010-12-07