



G. BESLUX PLEX M-2/BM

EP-Mehrzweckschmierfett mit MoS₂

Beschreibung

G. BESLUX PLEX M-2/BM ist ein mineralölbasiertes Hochleistungsmehrzweckschmierfett mit EP-Additiven und guten Korrosionsschutzigenschaften.

G. BESLUX PLEX M-2/BM minimiert Reibung und Verschleiß zuverlässig und verhindert Stick-Slip-Erscheinungen (Ruckgleiten).

Der Zusatz von MoS₂ als Festschmierstoff bietet neben guten Lastrageigenschaften auch gute Notlaufeigenschaften.

Anwendungsbeispiele

- ✓ Wälz- und Gleitlager
- ✓ Radlager
- ✓ Lüfterlager
- ✓ Kupplungen
- ✓ Gelenke
- ✓ Wasserpumpen
- ✓ Elektromotoren

Eigenschaften

- ✓ Minimiert Reibung und Verschleiß
- ✓ Oxidations- und Alterungsbeständig
- ✓ Langzeitschmierung
- ✓ Guter Verschleißschutz
- ✓ Guter Korrosionsschutz
- ✓ Enthält MoS₂

Typische Kenndaten

Farbe		Schwarz	
Gebrauchstemperaturbereich	°C	-20 bis 150	
Grundöl		Mineralöl	
Grundölviskosität bei 40°C	mm ² /s	ca. 230	DIN 51562
Grundölviskosität bei 100°C	mm ² /s	ca. 20	DIN 51562
Dickungsmittel		Lithiumkomplexseife	
Konsistenz, NLGI-Klasse		2	DIN 51818
Tropfpunkt	°C	> 200	ASTM D-566
Kupferkorrosion bei 24h/100°C	Korr.-Grad	1b	ASTM D-4048
VKA Schweißlast	N	> 4500	IP 239
Drehzahlkennwert (n x d _m)	mm x min ⁻¹	ca. 600000	