

Produktinformation



DGM – Spezialfett HTF 940

DGM – Spezialfett HTF 940 ist ein hellbraunes Schmierfett auf Mineralölbasis.

NLGI-Klasse 2

Anwendung **DGM – Spezialfett HTF 940** eignet sich zur Schmierung von Wälz- und Gleitlagern bei hohen Lagertemperaturen. z.B. an Drehöfen, Sinteranlagen, Chargierkränen in Stahlwerken, an Elektrorollen in Wamwalzwerken, Bitumenmischanlagen und dergleichen.

Eigenschaften

- walkstabil
- oxidationsbeständig
- wasserbeständig
- hoher Temperatureinsatzbereich
- sehr haftfähig

Technische Daten

Gebrauchstemperaturbereich bei Dauerschmierung	-15 bis +150 °C
kurzzeitig zul. Temperaturspitze	+200 °C
Bei Dauertemperaturen über 150 °C ist entsprechend der thermischen Belastung in kürzeren Intervallen nachzuschmieren.	
Tropfpunkt (DIN ISO 2176)	nicht tropfend
Walkpenetration (DIN ISO 2137)	265 bis 295 1/10 mm
Wasserbeständigkeit (DIN 51 807 T1)	0 – 90
Dickungsmittel	anorg. Gel
Grundölviskosität bei 40 °C (DIN 51 562)	ca. 500 mm ² /s
Schmierfettgebrauchsdauer bei 150 °C (DIN 51821-02-A/1500/6000-150)	F ₅₀ > 100h
Bezeichnung (DIN 51 502) (ISO 6743-9)	K 2 P-10 ISO-L-XADGA 2

Änderungen der technischen Daten behalten wir uns vor. Zusatzinformationen entnehmen Sie bitte unserem Sicherheitsdatenblatt oder erhalten Sie von unserer Anwendungstechnik.