

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.