



## perma High temp. grease SF03

Wälz- und Gleitlager bis +220 °C

### Vorteile für Ihre Anwendung

- Gute Ölbindung
- Hohe thermische Stabilität im Gebrauchstemperaturbereich
- Hohe Wasserbeständigkeit
- Guter Korrosionsschutz
- Schmierstoff kann mit organischen Lösemitteln entfernt werden
- Hoher Tropfpunkt

### Beschreibung

perma High temp. grease SF03 ist ein spezielles Wälz- und Gleitlagerfett auf Basis Syntheseöl / Polyharnstoff. Es zeichnet sich durch eine hervorragende thermische Stabilität des Schmierfilms aus und ist beständig gegen Wasser.

Dieses Hochtemperaturfett ist alterungs- und oxidationsstabil. perma High temp. grease SF03 ist bis + 220 °C leistungsfähig und bietet ein hohes Maß an Betriebssicherheit.

### Anwendungsgebiete

Hochtemperaturbelastete Wälz- und Gleitlager z.B.: Ventilatoren und Motore in Trockenanlagen, Umlenkrollen in Trocken-, Lackier- und Einbrennanlagen, Härteöfen, Förderanlagen, Backautomaten.

### Anwendungshinweise

perma High temp. grease SF03 ist ein Schmierstoff, der speziell auf perma Schmiersysteme abgestimmt wurde.

Für eine dosierte und wartungsfreie Schmierung ist dieses Produkt nur in perma Schmiersystemen über die Fa. perma-tec lieferbar.

### Mindestlagerdauer

Die Mindestlagerfähigkeit beträgt bei sorgfältiger Lagerung in trockenen, frostfreien Räumen und originalverschlossenen Gebinden ca. 12 Monate.

### Gebinde

- perma Schmiersysteme
- Kartusche 400 g
- Eimer 1 kg
- Eimer 5 kg



## perma High temp. grease SF03

Wälz- und Gleitlager bis +220 °C

### Produktkenndaten

Grundöl	Ester + PFPE
Verdicker	Polyharnstoff + PTFE
Grundöl-Viskosität, DIN 51562, bei 40 °C, mm <sup>2</sup> /s	420
Farbe	beige
Dichte, DIN 51757, bei 20 °C, g/cm <sup>3</sup> , ca.	1,3
Tropfpunkt, DIN ISO 2176, °C	> 250
Walkpenetration bei 25 °C, DIN ISO 2137; 0,1 mm, ca.	265 - 295
Drehzahlkennwert, (n x dm), ca.	300000
Konsistenz, NLGI-Klasse, DIN 51818	2
Gebrauchstemperaturbereich, °C	- 20 bis 220
Wasserbeständigkeit, DIN 51807-1	0/1 - 90