

Datenblatt: STATERMELF EP 2



Polyharnstoff-Fett

Polyharnstofffett

- synthetisches Schmierfett
- für weiten Temperaturbereich
- bei extremen Bedingungen
- in Gleit- und Wälzlager
- auch für Nadellager geeignet

EINSATZGEBIETE:

Statermelf EP2 wird zur Schmierung aller Arten von Arbeitsgeräten empfohlen, die sowohl bei sehr niedrigen als auch bei hohen Temperaturen eingesetzt werden. Es dient zur Schmierung von Kugel- und Rollenlager, sowie auch für Nadellager bei rauen Betriebsbedingungen. Einsatzmöglichkeiten in Elektromotoren, Ventilatoren, Gebläse, Anlasser, Kfz-Radlager etc.

ANWENDUNGSVORTEILE:

sehr gutes Verhalten in Gegenwart von Wasser
 außergewöhnliche Lebensdauer auch bei hohen Temperaturen
 sehr gute Ausdauer unter Last
 sehr gute Antikorrosions- und Rostschutzeigenschaften
 gute Beständigkeit auch bei sehr niedrigen und sehr hohen Temperaturen

EIGENSCHAFTEN*

Typische Kennwerte	Methode	Einheit	Wert
Farbe	visuell		Hellbraun
NLGI	DIN 51 818		2
Viskosität bei 40 °C	ASTM D 445	mm ² /s	84
Viskosität bei 100 °C	ASTM D 445	mm ² /s	12
Tropfpunkt	IP 396	°C	240
Penetration bei -40 °C	ISO 13737	0,1 mm	107
Penetration bei 25 °C	ASTM D 217	0,1 mm	265 - 295
Lebensdauertest (150 °C)	ASTM D 3336	h	> 3000
Gebrauchstemperaturbereich		°C	- 40 bis 180

* Die oben genannten Kennwerte sind mit einer üblichen Toleranz in der Produktion erhalten und keine Spezifikation.

GEBINDE

Artikelnummer	VPE
131684	50 kg
226553	180 kg

**TotalEnergies Marketing
Deutschland GmbH**

Direktion Schmierstoffe
Jean-Monnet-Straße 2
10557 Berlin

STATERMELF EP 2

August / 2025

TotalEnergies.de

