



## PRODUKTINGFORMATION

# Lithogrease 00

FLIEßFETT GP 00N -30

### BESCHREIBUNG

Lithogrease 00 ist ein teilsynthetisches, lithiumverseiftes Fließfett mit Oxidations-, Korrosionsschutz- und verbesserten Verschleißschutzadditiven. Zur Herstellung werden hochraffinierte Grundölgemische verwendet. Lithogrease 00 verfügt über eine hohe Druckaufnahmefähigkeit und ist leicht förderbar. Es ist extrem schmutz- und wasserbeständig.

### EINSATZ

Lithogrease 00 ist zum Einsatz in thermisch hochbelasteten Getrieben vorgesehen – z.B. Winkelschleifern, Kreissägen usw. Weiterhin eignet sich das Produkt hervorragend zur Schmierung von Linearführungen von Werkzeugmaschinen, einsetzbar z.B. über Schmiersysteme von Willy Vogel oder Baier & Köppel.

### KENNWERTE

Verdickungsmittel	Lithium 12-Hydroxystearat	
NLGI Klassifizierung	DIN ISO 2137	00
Walkpenetration 0,1mm	DIN ISO 2137	415 - 430
Tropfpunkt °C	DIN ISO 2176	210
Grundölviskosität bei 40°C	DIN 51 366	200 mm²/s
Korrosionsschutzeigenschaften		
Emcor (neuwertig)	DIN 51 802	0/0
Empf. Temperaturbereich		-30 / +150°C
Bezeichnung	DIN 51 502	GP 00K -40
VKA Schweißkraft	DIN 51 350/T4	N 2800

Bitte beachten Sie, dass es sich bei den o.g. Parametern lediglich um ca-Werte handelt, die produktionsbedingten Abweichungen unterliegen können. Weiterhin weisen wir darauf hin, dass alle Angaben unseren derzeitigen Kenntnissen entsprechen. Sie befreien den Verarbeiter wegen der Vielzahl möglicher Einflüsse bei der Verarbeitung und Anwendung unserer Produkte nicht von eigenen Prüfungen. Eine rechtlich verbindliche Zusicherung bestimmter Eigenschaften oder der Eignung für einen konkreten Einsatzzweck kann aus unseren Angaben nicht abgeleitet werden. Bestehende Gesetze und Bestimmungen sind vom Empfänger unserer Produkte in eigener Verantwortung einzuhalten.

## Lisol Schmierstoffe GmbH

SCHMIERSTOFFMANAGEMENT AUS EINER HAND

[www.lisol-schmierstoffe.de](http://www.lisol-schmierstoffe.de)

Vorwerkstraße 5 ♦ 06686 Lützen OT Zorbau

Telefon: 034444 / 90536 ♦ Telefax: 034444 / 90537 ♦ e-mail: [kontakt@lisol-schmierstoffe.de](mailto:kontakt@lisol-schmierstoffe.de)