

## KAJO-Hochdruckfett mit Graphit

**KAJO-Hochdruckfett mit Graphit** ist ein lithiumverseiftes Fett. Das Produkt ist ausgewogen additiviert und enthält zusätzlich Graphit. Damit erreicht unser Produkt ausgeprägte reibungsmindernde Eigenschaften und sogenannte Notlaufeigenschaften. Hohe Druckbelastungen im Mischreibungsgebiet können abgefangen werden.

### Praxis-Vorteile:

**KAJO-Hochdruckfett mit Graphit** wird hauptsächlich zur Schmierung extrem druck- und stoßbelasteter Lagerungen bei relativ langsamen Gleitbewegungen eingesetzt. Die Verwendung ist somit für Wälz- und Gleitlager aller Art unter erschwerten Betriebsbedingungen zu empfehlen.

### Typische Kennwerte:

Eigenschaft	Wert	Einheit	Norm
Farbe	schwarz		-
NLGI-Klasse	2		DIN 51 818
Walkpenetration (60DH)	265-295	1/10 mm	ASTM D 217
Tropfpunkt	180	°C	IP 396
Verhalten gegenüber Wasser; 3h/90°C	1	Bewertungsstufe	DIN 51 807-1
EMCOR-Test	0-0	Korrosionsgrad	DIN 51 802
VKA Gutlast	2800	N	DIN 51 350-4
VKA Schweißlast	3000	N	DIN 51 350-4
Gebrauchstemperaturbereich	-30 bis +120	°C	DIN 51 825
Gebrauchstemperatur kurzfristig	+130	°C	DIN 51 825
DIN-Kennzeichnung	KPF 2 K-30		DIN 51 502
Wassergehalt	Spuren	%	ASTM D 6304