

KAJO[®]-Grease EP-G 2

KAJO[®]-Grease EP-G 2 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[®]-Grease EP-G 2 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
Aussehen	geschmeidig, homogen	-	-
Farbe	schwarz	-	-
Verdicker	Lithium	-	-
NLGI-Klasse	2	-	DIN 51 818
Walkpenetration (60DH)	265-295	1/10 mm	ASTM D 217
Tropfpunkt	175	°C	ASTM 2265
Grundölviskosität, 40°C	50	mm ² /s	ASTM D 7042
EMCOR-Test, dest. Wasser	0-1	Korrosionsgrad	DIN 51 802
VKA Gutlast	2800	N	DIN 51 350-4
VKA Schweißlast	3000	N	DIN 51 350-4
Kupferkorrosion, 24h/100°C	1B	Korrosionsgrad	ASTM D4048
Ölabscheidung, 168h/40°C	0,4	%	DIN 51 817
Fließdruck bei -30°C	450	mbar	DIN 51 805
Gebrauchstemperaturbereich	-30 bis +120	°C	DIN 51 825
DIN-Kennzeichnung	KFP 2 K-30	-	DIN 51 502
ISO-Kennzeichnung	ISO-L-X-CCEB 2	-	ISO 6743-9