

TURMOGREASE CAK 2501 og CAK 2501 MF

LUBCON TURMOGREASE CAK 2501 og CAK 2501 MF er calcium kompleks fedter på mineraloliebasis for langtidssmøring af f.eks. rullelejer med roterende yderring. Disse fedter er bedre end de konventionelle Al-Ba-Ca-Na-Li-kompleksfedter.

Egenskaber og fordele:

- Meget stor vandbestandighed.
- Stor belastningsevne.
- Forbedrede friktions- og slidegenskaber.
- Bredt temperaturområde.
- Gode korrosionsbeskyttende egenskaber
- God metalaffinitet.
- Øget driftssikkerhed og nedsatte vedligeholdelsesomkostninger.

Tekniske data:

TURMOGREASE	CAK 2501	CAK 2501 MF
Farve	Brun	Sort
Tilstandsform	Pasta	Pasta
Indhold af fast smøremiddel	-	MoS ₂
Fortykkelsesmiddel	Ca-specialsæbe	Ca-specialsæbe
Omdrejningsfaktor mm/min	400 000	400 000
Arbejdspenetration 10.000 slag mm/10	<40	<40
Viskositet basisolie mm ² /s ved 40°C.	250	250
Dråbepunkt °C DIN ISO 2176	>300	>300
Vandresistens DIN 51807 02-A-80	0-90	0-90
Oxidationsstabilitet DIN 51808 v/99 °C./100 t.	<0,3 bar	<0,3 bar
4-ball belastningstest DIN 51350, kg.	500	>500
4-ball Slidtest (mm)	0,40	0,40
Temperaturområde °C	-20 til 150	-20 til 160
Korttids:	170	180

Ret til ændringer i produktspecifikationen forbeholdes.

Anvendelsesområde:

CAK 2501 og 2501 MF anbefales som rulle- og glidelejedt, specielt til anvendelse ved vibrationer og stødvisse belastninger samt højere lejetemperaturer og større belastning på f.eks. transportanlæg, gravemaskiner, knusemaskiner, behandlingsanlæg såvel som ventilatorer.