

# Rhenus AKG 2

## Aluminiumkompleks grafit pasta

### Beskrivelse:

---

rhenus AKG 2 er en grafit-pasta baseret på oxidationsstabil mineralolie formuleret med overfladeaktive højtryks- og korrosionsbeskyttende additiver.

### Anvendelse:

---

rhenus AKG 2 er velegnet til smøring af højt belastede åbent udstyr. Eksempelvis smøring af åbne tandhjul, tandstænger, gevindspindler og guider for løfteenheder samt som smøre- og montage pasta til drejetappe og samlinger, der er stærkt belastede.

rhenus AKG 2 danner en meget klæbende smørefilm, der er resistent over for varmt og koldt vand samt giver en fremragende beskyttelse mod korrosion.

Den anvendte grafit udjævner ruheder i metaloverflader og opfylder sin funktion som smøremiddel helt op til + 300 °C.

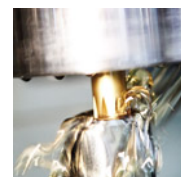
### Fordele:

- høj termisk stabilitet
- Oxidationsstabil
- vandresistent
- korrosionsbestandig
- højtryks belastningsevne
- god klæbeevne

### Specifikationer:

---

DIN 51 502: OGP 2 S-30



### Typiske Egenskaber:

Test	Metode	Enhed	rhenus AKG 2
Sæbetype			Aluminiumkompleks
NLGI-tal		2	2
Penetration efter 60 slag	D217	1/10 mm	265 til 295
Dråbepunkt	D2265	°C	> 250
Baseolietype	-	-	Mineralolie
Baseolieviskositet $\nu/40^{\circ}\text{C}$	ASTM D 445	cSt	570
Vandresistent	DIN 51 807-01		0-90
4-balltest, svejsebelastning	IP 239	N	7000
Temperaturområde		°C	-30 - +200
Korttids temperaturområde		°C	+200

For yderligere information henvises der til leverandørbrugsanvisning eller til at kontakte vores tekniske rådgivere.

Der tages forbehold for fejl og ændringer af de tekniske data.

