

Rhenus MAK 15

Højtemperatur fedt – NLGI 1-2

Beskrivelse:

rhenus MAK 15 er en glat kobberfarvet fedt, baseret på ældningsstabil mineralolie der indeholder fint pulver af kobber og andre faste smøremidler.

Anvendelse:

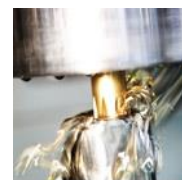
rhenus MAK 15 benyttes til skrueforbindelser, der udsættes for ekstreme tryk, høj temperatur og korrosion. rhenus MAK 15 har meget gode forseglingsegenskaber, der tillader ikke-destruktiv afmontering af arbejdsemner. Disse egenskaber opbevares selv ved temperaturer op til 700 °C.

rhenus MAK 15 benyttes i skrueforbindelser i udstødning, stålindustri, damkedelkonstruktioner i kemikalieindustri og forskellige slags ovnkonstruktioner.

rhenus MAK 15 er ikke egnet til smøring af rullelejer.

Fordele:

- Modstandsdygtig over for høje temperaturer
- Ældningsstabil
- Modstandsdygtig over for vand
- God korrosionsbeskyttelse
- Høj belastningskapacitet
- Elektroledende
- Undgår oxidering og forbrænding
- God tætningseffekt
- Klæber på alle metaloverflader



Typiske Egenskaber:

Test	Metode	Enhed	Rhenus MAK 15
NLGI-klasse			1-2
Farve/tekstur			Kobberfarvet/glat
Baseolie			Mineralolie
Penetration efter 60 slag	D217	1/10 mm	285-315
Dråbepunkt	D2265		ingen
Baseolieviskositet v/40° C	ASTM D 445	mm ² /s	230
Vandtæthed	DIN 518007-01		1-90
Skruetest: (M12 af C45, 8.8 Materialenr.: 1.0503 Tilspændingsmoment = 80 Nm, 21 tim v/300 °C)	Hus metode		Afbøjningsmoment: 90 Nm
Faldpunkt	ASTM D 2265		Falder ikke
Temperaturområde		°C	-30 til +700
Betegnelse	DIN 51502		MPF 1-2 U-30

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.

