

Q8 Rubens WB



Højtemperatur lejesmørefedt til industriel og automotiv anvendelse.

Anvendelse

Q8 Rubens WB er et smørefedt til universal anvendelse i såvel industrien som til entreprenørmateriel og automotive formål.

Produktet er således velegnet til tungt belastede glide- og rullelejer, som forefindes i hjullejer med eller uden skivebremser i tunge lastbiler, trucks og busser, industrianlæg inden for papirindustrien, asfaltbehandlingsudstyr, m.m.

Egenskaber og fordele

Q8 Rubens WB er udviklet på basis af et lithiumkomplex og mineralolie tilsat højtryksadditiver, antioxidanter samt rust- og korrosionshindrende tilsætninger.

Produktet kan anvendes over et bredt temperaturområde fra -30 °C op til 160 °C og kortvarigt op til 220 °C. Beskytter mod rust selv ved tilstedeværelse af vand. Gode antislid egenskaber specielt ved vibrerende eller chokbelastede lejer giver lang levetid.

Specifikationer

Q8 Rubens WB opfylder kravene til følgende:

- DIN 51 502 kategori KP2.5N-30
- ISO 6743-9:1987 kategori ISO-L-XCDIB2.5
- SKF Emcor – destilleret vand / saltvand
- SKF R2F køreprøve B ved 150 °C
- SKF WBG med vibrationer
- Korrosionsklasse "d" iht. SKF TI 8306

Tekniske analysedata

Egenskab	Data	Enhed	Metode
Konsistens	2.5	–	NLGI
Penetration bearbejdet 60 slag	245 – 265	1/10 mm	D 217
Forlænget bearbejdning 100.000 slag	+30	1/10 mm	D 217
Fortykkelsesmiddel	Lithiumkomplex	–	–
Dråbepunkt	min. 260	°C	D 566
Baseolieviskositet ved 40 °C	200	mm ² /s	D 445
100 °C	16	mm ² /s	D 445
Four Ball test, svejsebelastning	2700	N	IP 239
Farve	Lys brun	–	–
Temperaturområde kontinuerlig drift	-30 - +150	°C	–
meget kortvarig	max. +220	°C	–