

Q8 Rembrandt EP 2

Universal smørefedt med højtryksegenskaber til generel fedtsmøring.

Anvendelse

Q8 Rembrandt EP 2 er et smørefedt til universal anvendelse i såvel industrien som til entreprenørmateriel og automobiler. Fedtet er således velegnet til hårdt belastede glidelejer og kuglelejer i for eksempel bulldozere, traktorer, gravemaskiner, trucks, hejseværk, spil m.m.

Q8 Rembrandt EP 2 anvendes desuden i centralsmøresystemer, hvor et fedt med konsistensen NLGI 2 er foreskrevet.

Egenskaber og fordele

Q8 Rembrandt EP 2 er baseret på en lithium 12-hydroxy-sæbe og mineralolie tilsat højtryksadditiver (EP), antioxidant samt rust- og korrosionshindrende tilsætninger.

Produktet kan anvendes over et bredt temperaturområde fra -30 °C op til 120 °C og beskytter mod rust selv ved tilstedeværelse af vand. Gode antislid egenskaber specielt ved vibrerende eller chokbelastede lejer giver lang levetid.

Begrænsning

Q8 Rembrandt EP 2 bør ikke anvendes i centralsmøreanlæg med lange fordelingsrør eller små rørdiametre. Hertil anbefales Q8 Rubens LT 2.

Specifikationer

Q8 Rembrandt EP 2 opfylder kravene til følgende:

- DIN 51 502 kategori KP2K-30
- ISO 6743-9:1987 kategori ISO-L-XCCIB2
- SKF Emcor – destilleret vand / saltvand
- SKF R2F køreprøve B ved 120 °C
- SKF WBG med vibrationer
- Korrosionsklasse "d" iht. SKF TI 8306

Tekniske analysedata

Egenskab	Data	Enhed	Metode
Konsistens	2	–	NLGI
Penetration bearbejdet 60 slag	265 – 295	1/10 mm	D 217
Forlænget bearbejdning 100.000 slag	+25	1/10 mm	D 217
Fortykkelsesmiddel	Lithium	–	–
Dråbepunkt	min. 180	°C	D 566
Baseolieviskositet ved 40 °C	195	mm ² /s	D 445
100 °C	16	mm ² /s	D 445
Four Ball test, svejsebelastning	2600	N	IP 239
Farve	Lys brun	–	–
Temperaturområde kontinuerlig drift	-30 - +120	°C	–
meget kortvarig	max. +140	°C	–