

Q8 Rubens HT 2

Beskrivning

Högtemperaturfett

Användningsområde

Q8 Rubens HT2 är ett litiumkomplexförtvålat mineraloljebaserat smörjfett med hög smörjförmåga innehållande EP-additiv och rostskyddande tillsatser. Speciellt lämplig för smörjning av tungt belastade glid- och rullager vid höga temperaturer och i fuktig atmosfär. Har mycket bättre tålighet mot höga temperaturer (både stadigvarande och tillfälliga) än vanliga universalfett.

Vanliga användningsområden:

- asfaltmaskiner
- pappersmaskiner
- stål- och aluminiumindustri
- lager i stränggjutningsanläggningar

Specifikationer

- DIN 51502 KP2N-30
- ISO 6743 ISO-L-XBDIB2

Fördelar

- Brett användningsområde
- Extremt god termisk stabilitet
- Långa smörjintervall
- Utmärkta rostskyddsegenskaper
- God vattenresistens och mekanisk stabilitet
- Blyfritt
- Behåller sin ursprungliga konsistens även efter temperaturchocker uppåt 250°C

| Egenskaper | Metod | Enhet | Typdata |
|---|-------------|--------------------|-----------------|
| Soap type | - | - | Lithium complex |
| Konsistens, NLGI-tal | | | NLGI 2 |
| Penetration, Worked, 25 °C, 150 g, 5 s | D 217 | | |
| 60 slag | - | 0.1 mm | 280 |
| Färg | Visual | - | |
| Dropping Point | D 566 | °C | >260 |
| Appearance | Visual | - | Smooth |
| Texture | Visual | - | Long Fibres |
| Water Washout Resistance, 80 °C, 1 h | D 1264 | % | <5 |
| SKF Emcor Test | DIN 51802 | - | pass |
| SKF R2F Test, conditions A | - | - | pass |
| SKF R2F Test, conditions B, 140°C | - | - | pass |
| SKF Emcor WWO, distilled water | - | - | pass |
| Four Ball Test, Weld Load | DIN 51350:4 | N | 3400 |
| Kin. Viskositet Basolja vid 40 °C | ISO 12058 | mm ² /s | 560 |

Siffrorna ovan är inte specifikationer utan är typdata erhållen inom tillverkningstoleranserna.

