

Q8 Rubens WB

Beskrivning

Smörjfett

Användningsområde

- Q8 Rubens WB är ett litiumkomplexförtvålat mineraloljebaserat smörjfett med hög smörjförmåga innehållande EP-additiv och rostskyddande tillsatser. Har mycket bättre tålighet mot höga temperaturer än vanliga universalfett. Utmärkt allroundfett till krossanläggningar. Typiska användningsområden: Asfaltmaskiner, pappersmaskiner Stål- och aluminiumindustri Hjullager i bussar och lastbilar under hårda driftförhållanden Hjullager i fordon utrustade med skivbromsar.

Specifikationer

- DIN 51502 classification: KP2.5N-30
- ISO 6743 classification: ISO-L-XCDIB2.5

Fördelar

- Enhetsfett med brett användningsområde
- Mycket 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 2.5 |
| Penetration, Worked, 25 °C, | | | |
| 150 g, 5 s, 60 slag | D 217 | 0.1 mm | 250 |
| 10000 slag | - | 0.1 mm | 265 |
| Färg | Visual | - | Yellow-brown |
| Dropping Point | D 566 | °C | 300 |
| Copper Corrosion, 100 °C, 24 h | D 4048 | - | pass |
| Appearance | Visual | - | Smooth |
| Texture | Visual | - | Long Fibres |
| Oxidationsstabilitet, 100 °C | | | |
| Pressure drop after 100 h | D 942 | kPa | <35 |
| Water Washout Resistance, | | | |
| 80 °C, 1 h | D 1264 | % | <5 |
| SKF Emcor Test | DIN 51802 | - | pass |
| SKF R2F Test, conditions A | - | - | pass |
| Four Ball Test, Weld Load | IP 239 | N | 2550 |
| Kin. Viskositet Basolja vid 40 °C | D 445 | mm ² /s | 200 |
| Kin. Viskositet Basolja vid 100 °C | D 445 | mm ² /s | 16 |

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

