

GREASE TF 2

Code Produit: 264907301



Graisse au lithium avec PTFE

Ce produit est une graisse polyvalente de première qualité offrant des performances et une protection supérieures dans de nombreuses applications. Elle pénètre et forme une protection durable capable de supporter des charges lourdes et des températures élevées.

C'est excellent pour toute lubrification métal-sur-métal et c'est le lubrifiant préféré pour une utilisation dans les applications industrielles, les ateliers mais aussi pour le bricolage et les applications marines (câbles, accouplements, engrenages, attelages et treuils). C'est la graisse lubrifiante polyvalente parfaite pour les roulements à billes, à rouleaux et à aiguilles. Des performances exceptionnelles dans les outils de machines, les moteurs de ventilateurs, les glissières et les engrenages.

Avantages et Bénéfices

- Stabilité mécanique et de vieillissement exceptionnelle
- Température de fonctionnement de -30 à 120 °C
- Bonnes propriétés de résistance au lavage à l'eau

Données de Performance Typiques

| Property | Test method | Value |
|--|-------------|-----------|
| Colour | | Beige |
| Thickner type | | Lithium |
| Base oil type | | Mineral |
| Base oil viscosity @ 40 °C, mm ² /s | | 100 |
| NLGI class | DIN 51 818 | 2 |
| Dropping point, °C | | 180 |
| Penetration, 60 strokes at 25°C, 0.1 mm | ASTM D217 | 265-295 |
| Mechanical stability roller test , x 0,1 mm | ASTM D1831 | +45 |
| 4 ball weld load, kg | IP 239 | 400 |
| Water washout @ 80 °C, % loss | ASTM D1264 | 4 |
| Water resistance @ 90 °C | DIN 51 807 | 1 |
| Storage oil separation (%) - @ 18h/40 °C | DIN 51 817 | 1.5 |
| Storage oil separation (%) - @ 7h/40 °C | DIN 51 817 | 5.0 |
| EMCOR corrosion test | DIN 51 802 | 1/0 |
| Copper corrosion 24h @ 100 °C | ASTM D4048 | 1b |
| PTFE content, % | | 6 |
| Temperature range, °C | | -30 – 120 |

Toutes les données de performance sur cette fiche technique sont uniquement indicatives et peuvent varier pendant la production.