



LE 1275 Almaplex

Industrismörjfett

Rev. 03-13

Ett mångsidigt fett framtaget för att ge lång livslängd med bästa möjliga smörjning och skydd. Mycket god förmåga att klara extrema tryck, fukt och värme. Innehåller Almasol, LE's exklusiva slitageminskande tillsats. Almaplex är särskilt lämpat för den tunga industrin då det är mycket mångsidigt och ser till att behovet av olika smörjmedel minimeras. Den robusta aluminiumkomplex-basen tätar mot vatten och andra föroreningar vilket gör att slitaget minskar avsevärt.

Almaplex industrismörjfett skyddar mot oxidation, rost och korrosion. LE's slitageminskande egenskaper har gjort att kunder runt om i världen har fått omdefiniera " normalt " eller " förväntat " slitage och livslängd på utrustningen. Med längre livslängd och lägre fettkonsumtion har många företag som gått över till Almaplex kunnat sänka sina underhållskostnader avsevärt.



FYSIKALISKA EGENSKAPER

| | | |
|-----------------------|-----------|-------------------|
| Produktnamn | | 1275 |
| NLGI-grad | | 2 |
| Worked 60 Penetration | ASTM D217 | 275 |
| Färg | | Orange |
| Konsistens | | Mjuk |
| Förtjockningstyp | | Aluminium Complex |
| Droppunkt, °C | ASTM 2265 | 232 |
| Basoljeviskositet | | |
| cST vid 40°C | ASTM D445 | 210 |
| cST vid 100°C | ASTM D445 | 17,5 |

Testresultat

| | | |
|---|------------|------------------|
| Oxidation drop in psi vid 100 tim, | ASTM D942 | 5 |
| Oxidation drop in psi vid 1000 tim, | ASTM D942 | 15 |
| Corrosion Prevention DI H ₂ O, | ASTM D1743 | Utmärkt resultat |
| Oljeseperation 30 tim vid 100°C % | ASTM D6184 | 2,0 |
| Timken OK Load lbs, | ASTM D2509 | 45 |
| Four-Ball EP Weld Pont kgf, | ASTM D2596 | 400 |
| Four-Ball EP Load Wear Index kgf, | ASTM D2596 | 64 |
| Water Washout % loss, | ASTM D1264 | 1,44 |
| Wheel Bearing Leakage gram loss, | ASTM D1263 | 1,4 |

ÖVERTRÄFFADE SPECIFIKATIONER

Diamond Power Soot Blowers

ANVÄNDNING

Universalsmörjmedel inom all slags industri. Utmärkt till elektriska motorer, verktygsmaskiner, pressar, smidesutrustning, metallfabricering, träindustri etc. Passar även utmärkt till höghastighetslager, hjullager och fläktlager av olika slag.

FÖRDELAR

Reducerar slitage

- Reducerar friktion, värme och slitage.
- Stänger ute smuts och annan kontaminering.
- Skyddar mot hopsvetsning och skärning.
- Vidhäftar mot metallytorna även vid höga hastigheter.

Skyddar mot fukt

- Stänger ute vatten.
- Emulgerar inte med vatten och spolras inte bort.
- Skyddar mot rost och korrosion.

Motstår värme & kyla

- Behåller sin ursprungliga konsistens vid ett brett spann av arbetstemperaturer.
- Har enastående egenskaper att återgår till sin ursprungliga konsistens. Fettet varken "blöder" eller hårdnar.
- Presterar över gränsen för vad konventionella fetter klarar av tack vare det höga oxidationsmotståndet.
- Har hög droppunkt, 232°C.
- God pumpbarhet och smörjning ända ner till -29°C.

Ger förlängda serviceintervall

- Bibehåller sin konsistens och elasticitet mycket längre än konventionella fetter.
- Ger lägre fettförbrukning.

Finns i följande förpackningar:

| | | |
|---------------|-----------------|---|
| Tub | 411 g | kartong med: 10, 20 eller 40 tuber |
| Dunk | 15,9 kg | |
| ¼ fat | 54,4 kg | |
| Helfat | 190,5 kg | |