
Produktinformation

OMEGA 22 ist ein EP-Schmierfett für Anwendungsbereiche die mit einem PTFE - Zusatz geschmiert werden. OMEGA 22 kombiniert eine synthetische Basis und ein PTFE (Polytetrafluorethylen). Dieser PTFE - Zusatz ist ein Puder aus mikroskopisch kleinen Bestandteilen, der die Gleitfähigkeit verbessert und die Reibung reduziert. Zusätzlich enthält OMEGA 22 ein umfangreiches Additivpaket.

Einsatzgebiete primär:

- Kugel-, Rollen-, und Gleitlager
- Linearführungen
- Kugelumlaufspindeln

Eigenschaften und Bestandteile:

- PTFE - Zusatz, für sehr niedrige Anlauf- und Laufmomente
- Additivpaket mit EP - Zusatzstoff
- synthetischen Basis
- ausgezeichnete Pumpbarkeit
- hoher Viskositätsindex
- hohe thermische und mechanische Stabilität

Anwendungen:

Lager in Wellpappenmaschinen, Schraubenlager in Plastikspritzgießmaschinen, Förderlager in Öfen und Trocknern, Lager in Seilbahnen, Präzisionsanwendungen, Gelenken, Kupplungen, Automobilanwendungen und z. B. Textilmaschinen

Anwendungshinweise:

Um eine optimale Schmierung zu gewährleisten, sind Reste vom alten Schmierfett möglichst zu entfernen. Mischung nur mit geeigneten Schmierstoffen durchführen.