

Fiche technique

FETT 3000

Graisse haute pression universelle

Description

FETT 3000 est une graisse polyvalente complexe au lithium à hautes performances basée sur une huile minérale entièrement raffinée. Grâce à l'utilisation intéressante de composants à hautes performances, elle convient à tous les points de graissage exigeants. Une excellente protection anticorrosion prévient les dommages de rouille sur les roulements à billes et autres paliers sensibles.

Caractéristiques du produit

- excellentes propriétés haute pression
- très résistante au vieillissement
- stable à l'oxydation
- large plage de températures d'utilisation
- protection anticorrosion exceptionnelle

Domaine d'utilisation

FETT 3000 convient pour tous les points de graissage dans le secteur automobile et industriel. Spécialement conçue pour utilisation dans les grands roulements soumis à de lourdes charges dans les machines industrielles et les engins de construction. Mais aussi dans les petits roulements à billes et à aiguilles en rotation rapide dans tous les domaines d'application.

Utilisation

Les meilleures expériences ont été obtenues avec les roulements de roue des remorques surbaissées pour les convois exceptionnels.

Remarque importante

D'excellents résultats ont été obtenus avec les roulements de roue des remorques surbaissées pour les convois exceptionnels.

Spécifications

DIN 51502, KP2P-30, NLGI 2, MAN 284 LI-H 2, MB-APPROVAL 265.1

Données techniques

Propriétés

Propriétés	Testé selon	Unité	Valeurs
Couleur			rouge
Huile de base			minéral
Epaississant			LiK
Viscosité			NLGI 2
Désignation de DIN	DIN 51502		KP2P-30
Densité à 20 °C		g/cm ³	0.000
Viscosité à 40°C	DIN 51562-1	mm ² /s	170.0
Viscosité à 100°C	DIN 51562-1	mm ² /s	14.4
Indice de viscosité	DIN ISO 2909		79.0
Pression d'écoulement	DIN 51805	hPa	< 1,400
Pression d'écoulement temp.		°C	-25
Test de corrosion EMCOR	DIN 51802		0-0
Plage de temp. fonctiont		°C	-30 - 150
Point de goutte	DIN ISO 2176	°C	> 260
Graisse de pénétration	DIN ISO 2137	0.1mm	265 - 295
Résistance à l'eau	DIN 51807-1		1 - 90

Les données ci-dessus correspondent au dernier stade des connaissances actuelles. Toutes modifications restent réservées. Les données techniques communiquées ci-dessus sont fonction des tolérances de mesure et de fabrication en usage dans la profession. Une fiche de sécurité est disponible.