

FETT 2000

Long Term Formula

Description

FETT 2000 est une graisse au savon de calcium fortement adhérente, fluorescente vert-jaune, avec une forte résistance à l'oxydation. Elle possède une résistance à l'eau remarquable et une excellente capacité d'absorption de pression.

Caractéristiques du produit

- extraordinaire adhésivité
- résistance absolue à l'eau, même à l'eau salée
- extraordinaire pouvoir d'absorption de pression, même lors de sollicitation brutale
- séparation de l'huile négligeable à toutes les températures
- excellente protection contre la corrosion, même sous des conditions difficiles

Domaine d'utilisation

FETT 2000 peut être utilisée sur tous les points d'appui qui sont exposés aux influences atmosphériques et à des chocs. Par exemple dans les voitures et les poids lourds, les machines industrielles, les engins de construction et les machines agricoles de toutes sortes.

Remarque importante

Les prescriptions des constructeurs doivent être respectées lors du graissage des roulements de roue.

Spécifications

DIN 51502, KP2G-30, NLGI 2

Données techniques

Propriétés	Testé selon	Unité	Valeurs
Couleur			jaune fluo
Huile de base			minéral
Epaississant			Ca-12-OH
Viscosité			NLGI 2
Désignation de DIN	DIN 51502		KP2G-30
Désignation de ISO	ISO 6743-9		ISO-L-X-CCHB2
Densité à 20 °C		g/cm ³	0.930
Viscosité à 40°C	DIN 51562-1	mm ² /s	800.0
Viscosité à 100°C	DIN 51562-1	mm ² /s	75.0
Indice de viscosité	DIN ISO 2909		172.0
Pression d'écoulement	DIN 51805	hPa	< 1,400
Pression d'écoulement temp.		°C	-30
Test de corrosion EMCOR	DIN 51802		0-0
Plage de temp. fonction		°C	-30 - 110
Point de goutte	DIN ISO 2176	°C	> 140
Graisse de pénétration	DIN ISO 2137	0.1mm	265 - 295
Résistance à l'eau	DIN 51807-1		0 - 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.