

GRAISSE 4600

GRAISSE D'ÉTANCHEIFICATION BIO

Description

MOTOREX FETT 4600 est une graisse rapidement bio-dégradable à base d'un savon de calcium spécial. MOTOREX FETT 4600 est utilisé en première ligne comme graisse d'étanchéification des joints de paliers principaux de tunneliers. En raison de la consistance (NLGI 2-3) et de la viscosité élevée de l'huile de base, la graisse dispose d'un très bon effet d'étanchéification.

Avantages

- très bonne adhérence
- stable à l'oxydation
- stable au fouillage
- capacité d'absorption de pression élevée
- très bonne résistance à l'eau froide et chaude
- protection contre la corrosion

Domaine d'utilisation

MOTOREX FETT 4600 est utilisé en première ligne comme graisse d'étanchéification en continu des joints de paliers principaux de tunneliers.

Spécifications

ME 2-3 G -20 selon DIN 51502

Données techniques

Propriétés	Unité	Testé selon	Valeurs
Epaississant			hydroxystéarate Ca-12
Pénétration travaillée	0,1 mm	DIN ISO 2137	250 -270
Classe NLGI		DIN 51818	2-3
Point de goutte	°C	DIN ISO 2176	ca. 130
Couleur		DIN ISO 2049	brune clair
Huile de base			base végétale
Viscosité de l'huile de base à 40 °C	mm ² /s	DIN ISO 3104	ca. 600
Température d'engagement	°C		-20 à +100
Résistance à l'eau		DIN 51807/T1	0 - 90
Test de corrosion sur EMCOR	degré de corrosion	DIN 51802	0
Biodégradabilité	poids %	OECD 301B	>60

Danger de pollution de l'eau: WGK 1
Code déchet: OMoD/EWC 120 112

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.

