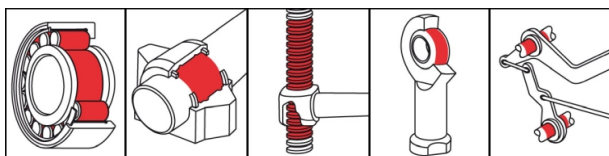


OKS 402

Graisse hautes performances pour paliers à roulement



Description

Graisse multi-usage pour la lubrification d'éléments de machines à sollicitation normale.

Domaines d'utilisation

- Lubrification de paliers lisses, paliers à roulement et paliers articulés, d'arbres cannelés, de demi-arbres, de broches filetées et de surfaces de glissement de tout type soumis à des sollicitations normales pour toutes les vitesses admissibles courantes pour la lubrification à la graisse
- Assistance de l'étanchéité de paliers et protection contre la corrosion

Avantages et utilité

- Efficacité élevée grâce à une combinaison optimale des constituants
- Bonne résistance à la pression et à l'eau
- Diminution des arrêts de fonctionnement et réparations suite à la diminution de l'usure
- Résiste au vieillissement et à l'oxydation

Branches

- Industrie papetière et industrie de l'emballage
- Technique ferroviaire
- Installations et construction mécanique
- Construction navale et technique marine
- Logistique
- Transformation du caoutchouc et des matières plastiques
- Sidérurgie
- Verreries et usines sidérurgiques
- Industrie chimique
- Technique communale

Conseils d'utilisation

Pour un effet optimal, nettoyer soigneusement le point de lubrification, p. ex. avec le nettoyeur universel OKS 2610/OKS 2611. Avant le premier remplissage, retirer le produit de protection contre la corrosion. Remplir le palier de telle façon que toutes les surfaces fonctionnelles reçoivent avec certitude de la graisse. Remplir les paliers normaux jusqu'à env. 1/3 de l'espace libre intérieur de palier. Remplir entièrement les paliers à rotation lente (valeur DN < 50.000) et leurs carters. Respecter les indications du fabricant du palier et de la machine. Regraissage à l'aide d'une pompe à graisse via un graisseur. Définir le délai et la quantité de relubrification selon les conditions d'utilisation. Si l'évacuation de l'ancienne graisse n'est pas possible, limiter la quantité de graisse afin d'éviter un excès de lubrification du palier. Pour les très longs intervalles avant relubrification, prévoir de préférence un remplacement complet de la graisse. Mélanger uniquement avec des lubrifiants appropriés.

Conditionnement

- 400 ml Cartouche
- 1 kg Pot
- 5 kg Bidon
- 25 kg Bidon

OKS 402

Graisse hautes performances pour paliers à roulement

Caractéristiques techniques

	Norme	Condition	Unité	Valeur
Composition				
Huile de base				Huile minérale
Epaississant				Savon de lithium
Caractéristiques techniques d'application				
Marquage	DIN 51 502	DIN 51 825		K2K-30
Viscosité à (40°C)	DIN 51 562-1	Huile de base	mm ² /s	env. 110
Viscosité à (100°C)	DIN 51 562-1	Huile de base	mm ² /s	env. 9
Point de congélation	DIN ISO 3016	Etape de 3°C	°C	< -25
Point de goutte	DIN ISO 2176		°C	> 190
Consistance	DIN 51 818	DIN ISO 2137	Classe NLGI	2
Pénétration travaillée	DIN ISO 2137	60 doubles courses	0,1 mm	265-295
Température inférieure d'utilisation	DIN 51 805	≤ 1.400 hPa	°C	-30
Température supérieure d'utilisation	DIN 51 821-2	F50 (A/1500/6000), 100h	°C	120
Teinte				beige
Densité (à 20°C)	DIN EN ISO 3838		g/cm ³	0,88
Résistance à l'eau	DIN 51 807-1	3h/90°C	Degré	1-90
Valeur DN (dm x n)			mm/min	500.000
Charge de soudure test 4 billes	DIN 51 350-4		N	2.000
Usure test 4 billes	DIN 51 350-5		mm	1,9
SKF-EMCOR	DIN 51 802		Degrés corr.	1
SKF-EMCOR cuivre	DIN 51 811	24 h, 100°C	Degrés corr.	1

OKS Spezialschmierstoffe GmbH

Ganghoferstraße 47

82216 Maisach

+49 8142 3051 - 500

info@oks-germany.com

www.oks-germany.com

a brand of
 **FREUDENBERG**

Les renseignements fournis dans ce document correspondent au niveau technologique le plus récent, aux résultats de nombreux tests et à des valeurs empiriques. Compte tenu de la multitude d'applications possibles et de l'environnement technique donné, ils ne peuvent avoir toutefois qu'un caractère indicatif concernant les différentes applications et ne sont pas totalement transposables à tous les cas de figure. Ils ne peuvent donc en aucun cas donner lieu à quelque revendication que ce soit en termes d'obligations, de responsabilité ou de garantie. Nous ne répondons de nos produits comme étant aptes à être utilisés pour des applications spécifiques et possédant des caractéristiques données que si cela a été confirmé par écrit pour chaque cas d'espèce. En tout état de cause, les réclamations justifiées entrant dans le cadre de la garantie pourront donner droit uniquement à la fourniture de marchandises intactes en remplacement des produits défectueux ou, si cette réparation s'avère impossible, au remboursement du prix d'achat. Toute autre revendication, notamment la responsabilité pour des dommages indirects survenus ultérieurement, sera exclue par principe. Avant son application, le produit devra être soumis à des essais par son utilisateur. Nous nous réservons le droit de procéder à des modifications allant dans le sens du progrès technique. ® = Marque déposée

Produit réservé aux utilisateurs professionnels. La fiche de données de sécurité peut être téléchargée sur le site www.oks-germany.com.

Pour toutes questions, notre service technique après-vente est volontiers à votre disposition.