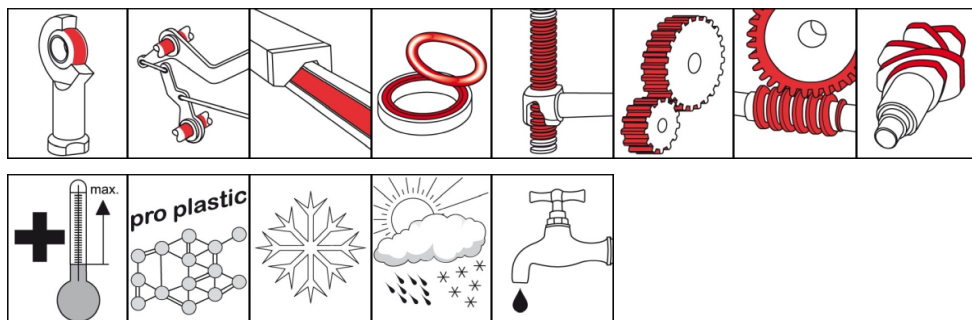


OKS 1155

Graisse adhérente à la silicone



Description

OKS 1155 est une graisse adhérente à base de silicone et convient de manière excellente pour la lubrification des matières plastiques et des élastomères.

Domaines d'utilisation

- Lubrification de surfaces de glissement entre métaux, matières plastiques et élastomères entre eux et l'un avec l'autre pour de faibles vitesses de glissement avec effet d'étanchéité renforcé, p. ex. lubrification de joints toriques dans les installations pneumatiques de systèmes de freinage

Branches

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

Avantages et utilité

- Efficacité élevée grâce à une formulation de graisse à base de silicone avec une adhérence optimale
- Utilisation polyvalente en dehors des domaines d'application normaux de graisses
- Graisse de lubrification à large spectre avec bon effet d'étanchéité

OKS 1155

Graisse adhérente à la silicone

Conseils d'utilisation

Pour une action optimale, nettoyer soigneusement le point de lubrification, p. ex. avec le nettoyeur universel OKS 2610/OKS 2611. Respecter les indications du fabricant du palier et de la machine. 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 uniquement jusqu'à env. 1/3, les paliers à rotation rapide (valeur DN > 400.000) uniquement jusqu'à env. 1/4 de l'espace intérieur libre du 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. Relubrification avec pompe à graisse via le graisseur ou des systèmes de lubrification automatiques. 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 longs intervalles avant relubrification, prévoir de préférence un remplacement complet de la graisse. Mélanger uniquement avec des lubrifiants appropriés. Les paliers graissés avec de la graisse à base de silicone peuvent être sollicités uniquement jusqu'à environ 1/3 de la sollicitation de palier admissible. Les matières plastiques à base de silicone telles que p. ex. le caoutchouc à base de silicone, peuvent être attaquées par la graisse à base de silicone. Aucune graisse à base de silicone ne doit être utilisée aux surfaces de glissement exposées à l'oxygène pur.

Conditionnement

- 500 g Pot
- 5 kg Bidon
- 25 kg Bidon

Caractéristiques techniques

	Norme	Condition	Unité	Valeur
Composition				
Huile de base				Ester
Huile de base				Polyphénylméthylsiloxane
Epaississant				Hydroxystéarate de lithium
Caractéristiques techniques d'application				
Marquage	DIN 51 502	DIN 51 825		MSI2R-60
Viscosité (Huile de base)	DIN 51 562-1	à 25°C	mm ² /s	100
Point de goutte	DIN ISO 2176		°C	205
Consistance	DIN 51 818	DIN ISO 2137	Classe NLGI	2
Pénétration travaillée	DIN ISO 2137	60DH	0,1 mm	260-300
Ressuage	DIN 51 817	18 h/40°C	% en poids	0,9
Résistance à l'oxydation	DIN 51 808	100 h/99°C	bars	< 1,0
Température inférieure d'utilisation			°C	-65
Température supérieure d'utilisation			°C	175
Teinte				beige
Densité	DIN EN ISO 3838	à 20°C	g/cm ³	1,10
SKF-EMCOR	DIN 51 802		Degrés corr.	0
Homologation				
UFI				U8X1-N075-V007-EMRT



OKS 1155

Graisse adhérente à la silicone

OKS Spezialschmierstoffe GmbH

Ganghoferstraße 47

82216 Maisach

+49 8142 3051 - 500

info@oks-germany.com

www.oks-germany.com



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.