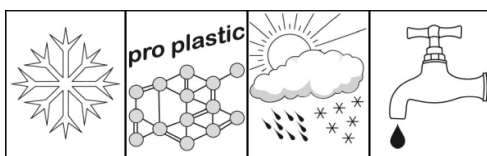
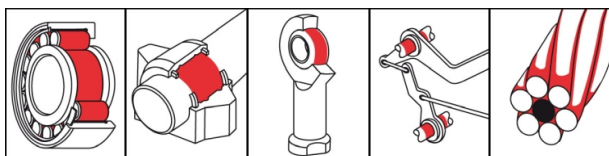


## OKS 1133

### Низкотемпературная силиконовая смазка



#### Описание

OKS 1133 – это низкотемпературная силиконовая смазка.

#### Области применения

- Смазка подшипников качения и скольжения, а также других элементов машин при средней частоте оборотов или скоростях скольжения в широком диапазоне температур, например, электродвигатели, приводы, регулирующие установки, а также телекоммуникационные и навигационные системы в арктических условиях, тросы Боудена и тормозные механизмы в летательных аппаратах, детали скольжения в установках глубокой заморозки и т.д.
- Консистентная смазка для комбинаций "пластмасса/пластмасса" и "пластмасса/металл", а также эластомеров
- Для пластмассовых скользящих покрытий, опор мостов, а также в качестве антиадгезива при обработке пластмасс

#### Отрасли

- Кораблестроение и военно-морская техника
- Бумажная и упаковочная промышленность
- Metallургическая промышленность
- установки и машиностроение
- Стекольная и литейная промышленность
- Химическая промышленность
- Логистика
- Железнодорожное оборудование
- Переработка резины и обработка пластмасс
- Коммунальная техника

#### Преимущества и польза

- Высокая эффективность благодаря оптимальной формуле
- Широкий диапазон температур с разнообразными возможностями применения
- Стойкость к старению, особенно при низких температурах

## OKS 1133

### Низкотемпературная силиконовая смазка

#### Указания по применению

Для оптимального действия тщательно очистить место смазки, например, с помощью универсального очистителя OKS 2610/OKS 2611. Перед первоначальной заправкой удалить антикоррозионное средство. Заполнить подшипники так, чтобы все функциональные поверхности обязательно покрывались консистентной смазкой. Нормальные подшипники заполнить только примерно до 1/3 свободной внутренней полости подшипника. Медленно вращающиеся подшипники (величина DN < 50.000) и их корпуса заполнить полностью. Соблюдать указания изготовителя подшипника и машины. Добавление смазки с помощью смазочного шприца через смазочный ниппель или автоматические смазочные системы. Определить сроки и количества добавления смазки в соответствии с условиями применения. Если нет возможности отвода старой консистентной смазки, ограничить количество консистентной смазки, чтобы предотвратить избыточную смазку подшипника. В случае длительных интервалов добавления смазки стремиться к полной замене консистентной смазки. Смешивать только с подходящими смазочными материалами. Смазанные силиконовой смазкой подшипники разрешается подвергать нагрузке, составляющей до 1/3 допустимой нагрузки. Силиконовая смазка может размягчать пластмассы на основе силикона, например, силиконовый каучук. На местах скольжения, подверженных воздействию чистого кислорода, нельзя использовать силиконовую смазку.

#### Поставляемая упаковка

- 500 г Банка
- 5 кг Бак
- 25 кг Бак

#### Технические параметры

	Норма	Условие	един. измер.	Значение
<b>Состав</b>				
Основное масло				Полифенилметилсилоксан
Сгуститель				Гидроксистеарат лития
<b>Прикладные технические параметры</b>				
Маркировка	DIN 51 502	DIN 51 825		KSI2S-70
Вязкость при (25°C)	DIN 51 562-1	Основное масло	мм <sup>2</sup> /с	100
Вязкость при (40°C)	DIN 51 562-1	Основное масло	мм <sup>2</sup> /с	80
Температура каплепадения	DIN ISO 2176		°C	> 220
Консистенция	DIN 51 818	DIN ISO 2137	Класс NLGI	2
Пенетрация перемешанных пластичных смазок	DIN ISO 2137	60DH	0,1 мм	265-295
Отделение масла	DIN 51 817	168 ч/40°C	Весовой %	1,6
Нижняя рабочая температура			°C	-73
Верхняя рабочая температура			°C	200
Цвет				прозрачный
Плотность (при 20°C)	DIN EN ISO 3838		г/см <sup>3</sup>	1,00
Величина DN (dm x n)			мм/мин	200.000
Нагрузка сваривания на четырехшариковой машине	DIN 51 350-4		H	1.200

## OKS 1133

### Низкотемпературная силиконовая смазка

#### OKS Spezialschmierstoffe GmbH

Ganghoferstraße 47

82216 Maisach

+49 8142 3051 - 500

info@oks-germany.com

www.oks-germany.com

a brand of

 **FREUDENBERG**

Информация в этой брошюре соответствует современному состоянию техники, а также обширным данным испытаний и опыту. При всем многообразии возможностей применения и технических данных они могут дать только указания к применению и не могут быть полностью перенесены на любой отдельный случай, поэтому отсюда не должны вытекать какие-либо обязательства или гарантийные претензии. Мы берем на себя ответственность за пригодность наших продуктов для определенного применения, а также определенные свойства продуктов только в том случае, если они в каждом отдельном случае гарантированы в письменной форме. Ответственность, в случае оправданных гарантийных претензий, ограничивается заменой дефектного товара, если дальнейшее улучшение не принесло результаты — возвратом стоимости покупки. Как правило, исключены все другие претензии, в особенности ответственность за косвенный ущерб. Перед использованием должны быть проведены собственные испытания. Возможны связанные с дальнейшим развитием продуктов изменения. ® = зарегистрированный товарный знак

**Продукт только для профессионального применения.** Паспорт безопасности доступен для скачивания на сайте [www.oks-germany.com](http://www.oks-germany.com).

При возникновении дополнительных вопросов наша сервисная и техническая служба всегда в Вашем распоряжении.