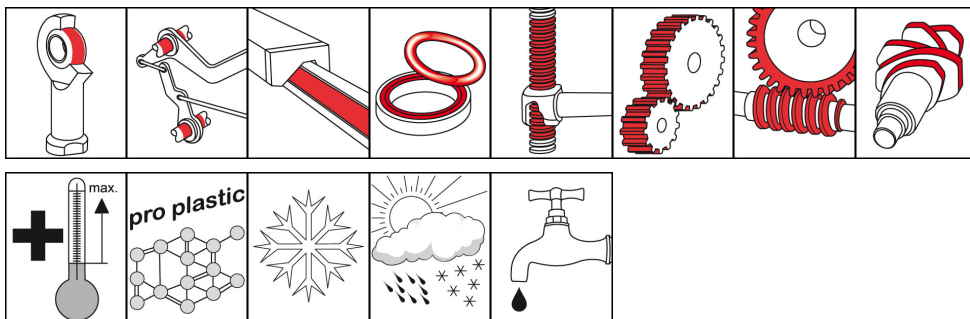


OKS 1155

Адгезивная силиконовая смазка



Описание

OKS 1155 – это адгезивная силиконовая смазка, которая лучше всего подходит в качестве смазочного материала для пластмасс и эластомеров.

Области применения

- Смазка мест скольжения между металлами, пластмассами и эластомерами при малых скоростях скольжения с усиленным уплотняющим эффектом, например, смазка колец круглого сечения в пневматических устройствах тормозных систем.

Отрасли

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

Преимущества и польза

- Высокая эффективность благодаря оптимальной формуле силиконовой смазки с хорошими адгезионными свойствами
- Универсальное применение за пределами обычных областей применения консистентной смазки
- Универсальное применение за пределами обычной области применения консистентной смазки
- Консистентная смазка широкого диапазона с хорошим уплотняющим эффектом



ИНФОРМАЦИЯ О ПРОДУКТАХ

OKS 1155

Адгезивная силиконовая смазка

Указания по применению

Для оптимального действия тщательно очистить место смазки, например, с помощью универсального очистителя OKS 2610/OKS 2611. Соблюдать указания изготовителя подшипника и машины. 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, а быстроходные подшипники (величина DN > 400.000) только примерно до 1/4 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 g Банка
- 5 kg Бак
- 25 kg Бак

Технические параметры

| | Норма | Условие | един. измер. | Значение |
|---|-----------------|----------------|--------------------|------------------------|
| Состав | | | | |
| Основное масло | | | | Сложный эфир |
| Основное масло | | | | Полифенилметилсилоксан |
| Сгуститель | | | | Гидроксистеарат лития |
| Прикладные технические параметры | | | | |
| Маркировка | DIN 51 502 | DIN 51 825 | | MSI2R-60 |
| Вязкость при (25°C) | DIN 51 562-1 | Основное масло | мм ² /с | 100 |
| Температура каплепадения | DIN ISO 2176 | | °C | 205 |
| Консистенция | DIN 51 818 | DIN ISO 2137 | Класс NLGI | 2 |
| Пенетрация перемешанных пластичных смазок | DIN ISO 2137 | 60DH | 0,1 мм | 260-300 |
| Отделение масла | DIN 51 817 | 18 ч/40°C | Весовой % | 0,9 |
| Стойкость к окислению | DIN 51 808 | 100 ч/99°C | бар | < 1,0 |
| Нижняя рабочая температура | | | °C | -65 |
| Верхняя рабочая температура | | | °C | 175 |
| Цвет | | | | бежевый цвет |
| Плотность (при 20°C) | DIN EN ISO 3838 | | г/см ³ | 0,96 |
| SKF-EMCOR | DIN 51 802 | | Степень корр. | 0 |



OKS 1155

Адгезивная силиконовая смазка

OKS Spezialschmierstoffe GmbH

OKS Spezialschmierstoffe GmbH
Ganghoferstraße 47
D-82216 Maisach
Тел.: +49 (0) 8142 3051 - 500
info@oks-germany.com
www.oks-germany.com



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

Техпаспорт безопасности для промышленных и промысловых пользователей имеется для скачивания на сайте www.oks-germany.com.

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