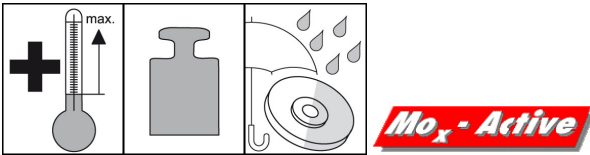
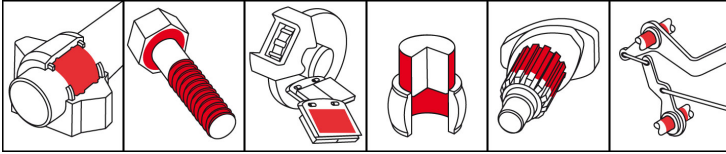


OKS 2501

Белая паста универсального применения, без металлов, аэрозоль



Описание

Высокотемпературная паста на керамической основе для смазки высоконагруженных поверхностей скольжения.

Области применения

- Смазка высоконагруженных поверхностей скольжения при небольших скоростях скольжения или осциллирующих движениях, например, в случае резьбовых, вставных и байонетных соединений из высоколегированных сталей или цветных металлов
- Разделение поверхностей на резьбовых соединениях с высокой термической нагрузкой, например, в двигателях внутреннего сгорания и турбинах
- Защита от коррозии винтов, штифтов, болтов, фланцев, шпинделей и мест посадки
- Для соединений из нержавеющей стали

Преимущества и польза

- Экономичное решение для пользователей, которые до сих пор использовали множество паст
- Устойчивость к горячей и холодной воде, а также к большинству кислот и щелочей
- Очень хорошая защита от коррозии
- Содержит Mo_x-Active для повышения эффективности
- Без металлов

Отрасли

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



ИНФОРМАЦИЯ О ПРОДУКТАХ

OKS 2501

Белая паста универсального применения, без металлов, аэрозоль

Указания по применению

Для оптимальной адгезии очистить резьбу и поверхности скольжения от загрязнений и других смазочных материалов. Равномерно распылить достаточное количество OKS 2501 на поверхность прилегания головки винта/гайки и резьбу. Паста берет на себя также задачи уплотнения. Внимание: Не использовать пасту вместо консистентной смазки и смешивать только с подходящими смазочными веществами.

Поставляемая упаковка

- 400 ml Аэрозоль

Технические параметры

	Норма	Условие	един. измер.	Значение
Состав				
Основное масло				Синтетическая масляная смесь
Сгуститель				Поликарбамид
Твердые смазочные вещества				Белые твердые смазочные вещества
Присадки				Mo _x -Active
Прикладные технические параметры				
Температура каплепадения	DIN ISO 2176		°C	нет
Пенетрация неперемешанных пластичных смазок	DIN ISO 2137	нет напряжения сдвига	0,1 мм	280-320
Нижняя рабочая температура			°C	-40
Верхняя рабочая температура		Смазка	°C	200
Верхняя рабочая температура		Разделение	°C	1.400
Цвет				белый цвет
Плотность (при 20°C)	DIN EN ISO 3838		г/см ³	1,25
Испытание распылением соляного тумана	DIN EN ISO 9227	Толщина слоя 60 мкм	ч	> 500
Нагрузка сваривания на четырехшариковой машине	DIN 51 350-4		Н	3.600
Коэффициент трения в резьбе (μ всего)	DIN EN ISO 16 047	Винт ISO 4017 M10x55-8.8 черная обработка, гайка ISO 4032 M10-10 черная обработка		0,12
Коэффициент трения в резьбе (μ всего)	DIN EN ISO 16 047	Винт ISO 4017 A2 M10x55-70, Гайка ISO 4032 A2 M10-70		0,15
Момент разрушения	DIN 267-27	M10 A2, 40 Нм, 400°C, 100 ч	Нм	< 2,7 x момента затяжки
Испытание на запрессовку	Образец DIN 51 833		μ	0,10, без треска



OKS 2501

Белая паста универсального применения, без металлов, аэрозоль

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.