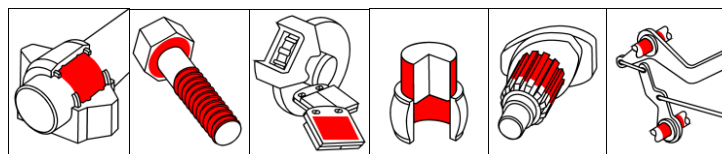


OKS 250 / OKS 2501

Белая паста универсального применения, без металлов



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 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

Главные области применения

- Нефтехимические установки
- Сталелитейные и цементные заводы
- Судоходство
- Сельскохозяйственное машиностроение

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
- Имеется также как аэрозольная версия OKS 2501
- Регистрация NSF H2 (только OKS 250)



ИНФОРМАЦИЯ О ПРОДУКТАХ

OKS 250 / OKS 2501

Белая паста универсального применения, без металлов

Указания по применению

Для оптимальной адгезии очистить резьбу и поверхности скольжения от загрязнений и других смазочных материалов. Равномерно нанести достаточное количество OKS 250 на поверхность прилегания головки винта / гайки и резьбу с помощью кисточки, шпателя и т.п. Равномерно распылить аэрозоль OKS 2501. Паста берет на себя также задачи уплотнения. Внимание: Не использовать пасту вместо консистентной смазки и смешивать только с подходящими смазочными веществами.

При возникновении дополнительных вопросов наш отдел прикладного оборудования всегда в Вашем распоряжении.

Технические параметры

	Норма	Условия	Единица измерения	Значение
Основное масло				
Тип				Синтетическая масляная смесь
Сгуститель				
Вид				Поликарбамид
Добавки				
Твердые смазочные вещества, вид				белые твердые смазочные вещества
Присадка				Mo _x -Active
Прикладные параметры				
Плотность	DIN EN ISO 3838	20°C	г/см ³	1,25
Цвет				белый цвет
Температура каплепадения	DIN ISO 2176		°C	нет
Пенетрация неперемешанных пластичных смазок	DIN ISO 2137	Нет напряжения сдвига	0,1 мм	280 - 320
Рабочие температуры				
Нижняя рабочая температура			°C	-40
Верхняя рабочая температура		Смазка	°C	200
Верхняя рабочая температура		Разделение	°C	1.400
Испытания защиты от коррозии				
Тест на соленые брызги	DIN 50 021	Толщина слоя 60 мкм	ч	> 500
Испытания защиты от износа				
Нагрузка сваривания на четырехшариковой машине	DIN 51 350-4		Н	3.600
Коэффициенты трения				
Испытание на запрессовку	E DIN 51 833			0,10, без треска
Коэффициент трения в резьбе	DIN EN ISO 16047	Винт ISO 4017, M10x55-8.8, черная Гайка ISO 4032 M10-10 обработка		0,12
Коэффициент трения в резьбе	DIN EN ISO 16047	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 момента затяжки
Спецификации/разрешения				
Техника пищевой промышленности		Только OKS 250		NSF H2 Per. № 131 379



ИНФОРМАЦИЯ О ПРОДУКТАХ

OKS 250 / OKS 2501

Белая паста универсального применения, без металлов

Поставляемая упаковка

- Тюбик 8 мл
- Тюбик 80 мл
- Банка 250 г
- Банка 1 кг
- Бак 5 кг и 25 кг
- Аэрозоль 400 мл (OKS 2501)

OKS Spezialschmierstoffe GmbH

Ganghoferstraße 47

D-82216 Maisach

Тел.: +49 (0) 8142 3051 - 523 и 556

Факс: +49 (0) 8142 3051 - 923 и 956

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