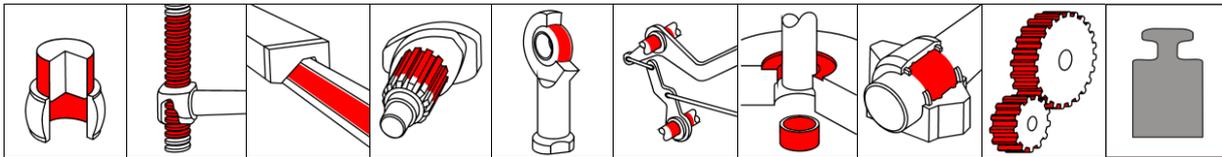


OKS 220 / OKS 221 Высокоскоростная MoS₂-паста



Описание

Монтажная паста с очень высоким содержанием MoS₂ для процессов прессования и обработки давлением, а также смазка для обкатки высоконагруженных поверхностей скольжения.

Области применения

- Монтажная паста для напрессовки и запрессовки колес, валов, бандажей или подшипников
- Грунтовочное покрытие скольжения ходовой резьбы и направляющих для предотвращения прерывистого скольжения, заедания и износа
- Смазка для обкатки высоконагруженных поверхностей скольжения, например, подшипников скольжения, зубчатых колес, коленчатых валов с созданием аварийной антизадирной способности
- Подходит для сложных видов пластической обработки давлением, например, расковка, штамповка, рельефная формовка, с недопущением критических контактов металлов и сваривания

Главные области применения

- Ремонтные предприятия
- Обработка давлением
- Редукторостроение
- Монтаж и техобслуживание

Указания по применению

Для оптимальной адгезии очистить поверхности скольжения от загрязнений и других смазочных материалов, лучше всего сначала механически (например, проволочной щеткой), а затем с помощью универсального очистителя OKS 2610 / OKS 2611. Нанести OKS 220 тонким равномерным слоем с помощью кисточки или шпателя. Равномерно распылить OKS 221. Удалить излишки. Не использовать пасту вместо консистентной смазки и смешивать только с подходящими смазочными материалами.

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

Преимущества и польза

- Немедленно действующая защита от заедания, износа и прерывистого скольжения при очень высоких нагрузках
- Не требуется вработка в поверхность скольжения
- Высокая эффективность благодаря сильному сродству MoS₂ с металлами
- Минимальное трение при максимальной нагрузке
- Повышенная эксплуатационная надежность подвижных деталей машин благодаря аварийной антизадирной способности
- С комплексными органическими молибденовыми соединениями, повышающими эффективность
- Имеется также как аэрозольная версия OKS 221



ИНФОРМАЦИЯ О ПРОДУКТАХ

OKS 220 / OKS 221 Высокоскоростная MoS₂-паста

Технические параметры

	Норма	Условия	Единица измерения	Значение
Основное масло				
Тип				Синтетическое масло
Точка воспламенения	DIN EN 22719		°C	127
Сгуститель				
Вид				Нет
Пенетрация неперемешанных пластичных смазок	DIN ISO 2137	Нет напряжения сдвига	0,1 мм	260–290
Добавки				
Твердые смазочные вещества, вид				MoS ₂ , другие твердые смазочные вещества
Присадка				Mo _x -Active
Прикладные параметры				
Плотность	DIN EN ISO 3838	20°C	г/см ³	1,5
Цвет				черный цвет
Рабочие температуры				
Нижняя рабочая температура			°C	-35
Верхняя рабочая температура		Разделение	°C	450
Верхняя рабочая температура		Разделение с исключением кислорода	°C	630
Испытания защиты от износа				
Нагрузка сваривания на четырехшариковой машине	DIN 51 350-4		H	4.200
Коэффициенты трения				
Испытание на запрессовку	E DIN 51 833		μ	0,05, без треска
Коэффициент трения в резьбе	DIN EN ISO 16041	Винт ISO 4017, M10x55-8.8 черная обработка Гайка ISO 4032 M10-10 черная обработка	μ	0,07

Поставляемая упаковка

- Тюбик 50 г
- Банка 250 г
- Банка 1 кг
- Бак 5 кг
- Аэрозоль 400 мл (OKS 221)



ИНФОРМАЦИЯ О ПРОДУКТАХ

OKS 220 / OKS 221 **Высокоскоростная MoS₂-паста**

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