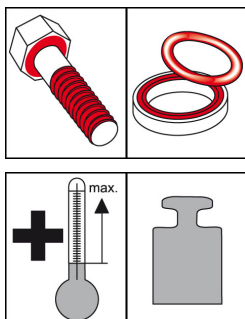


OKS 217

Высокотемпературная паста, высокочистая



Описание

OKS 217 – это высокотемпературная паста для монтажной смазки резьбовых соединений из высокопрочной стали, подверженных высоким температурам, коррозионным воздействиям в химически агрессивной среде.

Области применения

- Для резьбовых соединений, например, на газовых и паровых турбинах, применяемых на электростанциях, двигателях внутреннего сгорания, резьбовых соединениях труб, фланцев и арматур, проводящих горячие пары, резьбовых соединениях выхлопных труб и топочных камер и т.п.
- Разделительная смазка подверженных заеданию материалов, например, стали марок V2A, V4A, а также жаропрочная сталь

Преимущества и польза

- Наилучшая пригодность для предотвращения заедания и схватывания
- Высокая эффективность против коррозионных воздействий
- Не содержит свинцовых соединений, сульфидов, хлоридов и фторидов

Отрасли

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

Указания по применению

Для оптимальной адгезии очистить резьбу и 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. Равномерно нанести достаточное количество пасты на поверхность прилегания головки винта/гайки и резьбу с помощью кисточки, шпателя и т.п. Паста берет на себя также задачи уплотнения. Не использовать пасту вместо консистентной смазки и смешивать только с подходящими смазочными веществами.



ИНФОРМАЦИЯ О ПРОДУКТАХ

OKS 217

Высокотемпературная паста, высокочистая

Поставляемая упаковка

- 250 g Банка с кисточкой
- 1 kg Банка
- 5 kg Бак

Технические параметры

	Норма	Условие	един. измер.	Значение
Состав				
Основное масло				Полусинтетическое масло
Прикладные технические параметры				
Температура каплепадения	DIN ISO 2176		°C	нет
Пенетрация неперемешанных пластичных смазок	DIN ISO 2137	нет напряжения сдвига	0,1 мм	280-310
Нижняя рабочая температура			°C	-40
Верхняя рабочая температура		Разделение	°C	1.400
Цвет				черно-серый цвет
Плотность (при 20°C)	DIN EN ISO 3838		г/см ³	1,2
Водостойкость	DIN 51 807-1	3 ч/90°C	Степень 0-3	1-90
Нагрузка сваривания на четырехшариковой машине	DIN 51 350-4		H	4.400
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		0,1
Момент разрушения	DIN 267-27	M10 A2, 40 Нм, 400°C, 100 ч	Нм	< 2,0 x момента затяжки
Испытание на запрессовку	Образец DIN 51 833		μ	0,11, треск с 4.000 Н

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.