



# **OKS 235**

# Алюминиевая паста, противоприхватывающая паста





#### Описание

Алюминиевая паста для монтажа резьбовых и пальцевых соединений, подверженных высоким температурам и коррозионным воздействиям.

### Области применения

- Монтажная смазка деталей машины с высокой термической нагрузкой, резьбовых соединений, арматур, фланцевых и штекерных соединений, направляющих, поверхностей скольжения и уплотнительных поверхностей печей, котлов, горелок, двигателей
- Разделяющая паста

### Отрасли

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

### Преимущества и польза

- Наилучшая пригодность для предотвращения явлений заедания и пригара
- Высокая эффективность благодаря отличному разделительному действию и стойкости к давлению
- Хорошая защита от проникновения разбрызгиваемой воды и конденсата
- Не содержит соединений тяжелых металлов
- Хорошая защита от коррозии
- Очень хорошая водостойкость
- Широкий диапазон температур применения
- Оптимальное отношение момента затяжки к достижимому предварительному натяжению
- Имеется также как аэрозольная версия ОКS 2351

#### 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 OKS 235 на поверхность прилегания головки винта/гайки и резьбу с помощью кисточки, шпателя и т.п. Не использовать пасту вместо консистентной смазки и смешивать только с подходящими смазочными веществами.

#### Поставляемая упаковка

- 250 ml Банка с кисточкой
- 5 kg Бак

1 kg Банка

• 25 kg Бак





# **OKS 235**

# Алюминиевая паста, противоприхватывающая паста

### Технические параметры

	Норма	Условие	един. измер.	Значение
Состав				
Основное масло				Минеральное масло
Сгуститель				органический/неорганический
Твердые смазочные вещества				Алюминиевый порошок
Твердые смазочные вещества				Другие твердые смазочные вещества
Прикладные технические парамет	ры			
Температура каплепадения	DIN ISO 2176		°C	110
Консистенция	DIN 51 818	DIN ISO 2137	Класс NLGI	0-1
Пенетрация неперемешанных пластичных смазок	DIN ISO 2137	нет напряжения сдвига	0,1 mm	290-330
Отделение масла	DIN 51 817	7d/40°C	Весовой %	< 4,0
Нижняя рабочая температура			°C	-30
Верхняя рабочая температура		Смазка	°C	110
Верхняя рабочая температура		Разделение	°C	1.100
Цвет				серебрянный
Плотность (при 20°C)	DIN EN ISO 3838		r/cm³	0,92
Испытание распылением соляного тумана	DIN EN ISO 9227	Толщина слоя 30 мкм	Ч	> 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		0,13
Момент разрушения	DIN 267-27	M10 A2, 40 Hм, 400 °C, 100 ч	Нм	< 2,7 х момента затяжки

## **OKS Spezialschmierstoffe GmbH**

Ganghoferstraße 47 82216 Maisach

**4** +49 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

Продукт только для профессионального применения. Паспорт безопасности доступен для скачивания на сайте www.oks-germanv.com.

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

Стр. 2/2