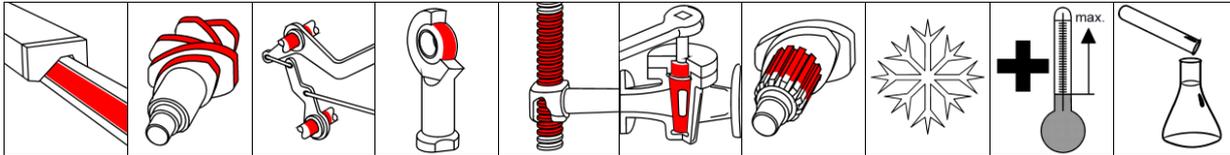


## OKS 570 / OKS 571 PTFE-покрытие со связующим



### Описание

PTFE-покрытие со связующим для сухой смазки различных пар материалов при невысоких давлениях, малых скоростях и в пыльном окружении.

### Области применения

- Сухая смазка различных скользящих друг по другу или трущихся друг о друга материалов, например, металлов, дерева, керамики, резины, а также склеиваемых или покрываемых краской пластмасс
- Противоадгезионное покрытие уплотнений или уплотнительных поверхностей всех видов для предотвращения прилипания
- Для предотвращения скрипа мягких материалов на твердых
- Для водоотталкивающего импрегнирования впитывающих материалов
- Разделяющая пленка при использовании литевой смолы

### Главные области применения

- Производство пластмасс и текстильная промышленность
- Упаковочная промышленность

### Указания по применению

Для обеспечения оптимальной адгезии очистить поверхности, лучше всего сначала механически, а затем с помощью универсального очистителя OKS 2610 / OKS 2611. Обрабатываемые поверхности должны быть с металлическим блеском и сухими. Химическая или механическая предварительная обработка поверхностей может увеличить срок службы покрытия со связующим. Перед применением хорошо размешать покрытие со связующим. Нанесение OKS 570 производится преимущественно путем распыления или погружения, в отдельном случае также кистью, равномерным тонким слоем на подготовленные поверхности. Равномерно распылить OKS 571. Не допускать излишек на местах (например, подтеков). Условия высыхания и затвердевания в соответствии со следующими техническими параметрами.

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

### Преимущества и польза

- Сухая, не загрязняющаяся пленка
- Высокая эффективность благодаря хорошей адгезии на подготовленных поверхностях
- Цветное скользящее покрытие без запаха с противоадгезионными свойствами
- Предотвращает посадочную ржавчину
- Сушка при комнатной температуре
- Имеется также как аэрозольная версия OKS 571



## ИНФОРМАЦИЯ О ПРОДУКТАХ

### OKS 570 / OKS 571 PTFE-покрытие со связующим

#### Технические параметры

	Норма	Условия	Единица измерения	Значение	
<b>Твердое смазочное вещество</b>					
Вид				PTFE	
<b>Связующее</b>					
Тип				Силиконовая смола	
<b>Присадки</b>					
Вид		OKS 570		Ультрафиолетовый индикатор	
<b>Растворитель</b>					
Вид				Смесь растворителей	
Точка воспламенения	DIN 51 755 (-2)	<65°C (<5°C)	°C	< -18	
<b>Слой пленки</b>					
Оптимальная толщина слоя	DIN 50 981/50 984	DIN 50 982-2	мкм	5–20	
Температура обработки		Комнатная температура	°C	ок. 20	
Время сушки		Комнатная температура	мин	15	
Покрытие поверхности		OKS 570	м <sup>2</sup> /кг	10–20	
Покрытие поверхности		OKS 571	м <sup>2</sup> /баллон	3	
<b>Прикладные параметры</b>					
Плотность	DIN EN ISO 3838	20°C	г/мл	0,83	
Цвет				Беловатый цвет	
<b>Рабочие температуры</b>					
Нижняя рабочая температура			°C	-180	
Верхняя рабочая температура			°C	260	
<b>Коэффициенты трения</b>					
Трение в резьбе	DIN EN ISO 16047	Винт: ISO 4017 M10x55-8.8 Гайка: ISO 4032 M10-10	черная обработка черная обработка	μ	0,10
Испытание на запрессовку	E DIN 51 833			μ	0,07, без треска

#### Поставляемая упаковка

- Банка 500 мл
- Бак 5 л
- Бак 25 л
- Аэрозоль 400 мл (OKS 571)



## ИНФОРМАЦИЯ О ПРОДУКТАХ

---

### **OKS 570 / OKS 571** **PTFE-покрытие со связующим**

---

**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](http://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](http://www.oks-germany.com)