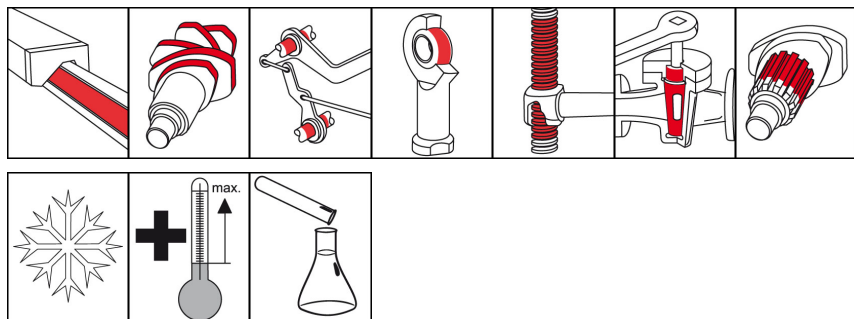


OKS 571

PTFE-покрытие со связующим, аэрозоль



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 литьевой смолы

Преимущества и польза

- Сухая, не загрязняющаяся пленка
- Высокая эффективность благодаря хорошей адгезии на подготовленных основаниях
- Цветное скользящее покрытие без запаха с противоадгезионными свойствами
- Предотвращает посадочную ржавчину
- Сушка при комнатной температуре

Отрасли

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



OKS 571

PTFE-покрытие со связующим, аэрозоль

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 локальных излишков (например, подтеков). Условия высыхания и затвердевания в соответствии со следующими техническими параметрами.

Поставляемая упаковка

- 400 ml Аэрозоль

Технические параметры

	Норма	Условие	един. измер.	Значение
Состав				
Связующее				Силиконовая смола
Растворитель				Смесь растворителей
Твердые смазочные вещества				PTFE
Присадки				Ультрафиолетовый индикатор
Прикладные технические параметры				
Точка воспламенения	DIN 51 755 (-2)	< 65 (< 5°C)	°C	> -18
Нижняя рабочая температура			°C	-180
Верхняя рабочая температура			°C	260
Оптимальная толщина слоя	DIN 50 981/50 984	DIN 50 982-2	мкм	5-20
Покрывание поверхности			м ² /баллон	3
Температура обработки			°C	20-25
Время высыхания		Комнатная температура	мин	15
Цвет				беловатый цвет
Плотность (при 20°C)	DIN EN ISO 3838		г/см ³	0,83
Коэффициент трения в резьбе (μ)	DIN EN ISO 16 047	Винт ISO 4017 M10x55-8.8 черная обработка, гайка ISO 4032 M10-10 черная обработка		0,1
Испытание на запрессовку	Образец DIN 51 833		μ	0,07, без треска

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.