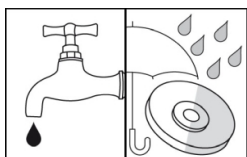
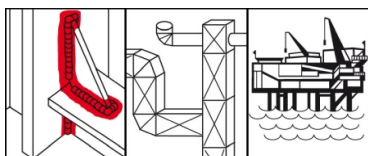


OKS 2581

Покрытие “нержавеющая сталь”, аэрозоль



Описание

Защита от коррозии для черных металлов и покрытие для других материалов на основе пигментов нержавеющей стали с активной катодной защитой от коррозии.

Области применения

- Для восстановления поврежденных участков на нержавеющей стали, например, сварных швов
- Покрытие трубопроводов и каналов во всей системе кондиционирования и вентиляции
- Защитный лак для красок на основе цинковой пыли, например, OKS 2551
- Покрытие неметаллических материалов для придания им вида нержавеющей стали

Отрасли

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

Преимущества и польза

- Долговременная защита от коррозии с активной катодной защитой
- Выглядит как чистая шлифованная поверхность для придания вида высококачественной поверхности из нержавеющей стали
- Самовосстанавливающийся полимерный слой, который снова закрывается при небольших повреждениях и предотвращает коррозию
- Подходит для защиты от коррозии до категории C4H в соответствии с DIN EN ISO 12944:2018-06 для зон с промышленной атмосферой и прибрежных зон с умеренным воздействием соли
- Защитный лак, например, для грунтовки с помощью OKS 2551
- Универсальный защитный и декоративный слой для многих материалов

OKS 2581

Покрытие “нержавеющая сталь”, аэрозоль

Указания по применению

Для обеспечения оптимальной адгезии очистить поверхность, лучше всего сначала механически, а затем с помощью универсального очистителя OKS 2610/OKS 2611. Обрабатываемая поверхность должна быть зачищена до чистого металла, быть обезжиренной и сухой. Перед применением встряхнуть банку, пока не будут слышны звуки перекатывающихся шариков и затем хорошо встряхивать еще 2 минуты. Нанести тонкий, ровный слой на подготовленную поверхность с расстояния 20–30 см, сделав 1–2 перекрестных или круговых движения. Не допускать избыточного скопления покрытия в отдельных местах. Для получения более толстого слоя повторно нанести покрытие после испарения растворителя. После завершения распыления перевернуть банку и продуть клапан в перевернутом положении, пока не будет выходить один растворитель. Время высыхания и отверждения в соответствии с приведенными ниже техническими параметрами.

Поставляемая упаковка

- 400 ML Аэрозоль

Технические параметры

	Норма	Условие	един. измер.	Значение
Состав				
Связующее				Эпоксидная смола
Растворитель				Смесь растворителей
Твердые смазочные вещества				Порошок нержавеющей стали
Твердые смазочные вещества				Цинковый порошок
Прикладные технические параметры				
Нижняя рабочая температура			°C	-70
Верхняя рабочая температура			°C	250
Оптимальная толщина слоя	DIN 50 981/50 984	DIN 50 982-2	мкм	60-80
Покрытие поверхности		Толщина слоя 60 мкм	м ² /баллон	ca. 2
Температура обработки			°C	10-35
Время высыхания		20°C	мин	5-10
Время отверждения		при 20°C	ч	12-24
Время отверждения		при 150°C	мин	15
Цвет				с металлическим блеском
Плотность (при 20°C)	DIN EN ISO 3838		г/см ³	0,86
Испытание распылением соляного тумана	DIN EN ISO 9227	Толщина слоя >70 мкм Сушка на воздухе	ч	>1.300
Испытание распылением соляного тумана	DIN EN ISO 9227	Толщина слоя >Термоотверждение 100 мкм (150°C/мин)	ч	>1.700
Определение адгезии пленки решетчатым надрезом	DIN EN ISO 2409	Растровое расстояние 2 мм		GT=0
Допуск				
UFI				8GPA-H0N7-E00K-21KM

OKS 2581

Покрытие “нержавеющая сталь”, аэрозоль

OKS Spezialschmierstoffe GmbH

Ganghoferstraße 47

82216 Maisach

+49 8142 3051 - 500

info@oks-germany.com

www.oks-germany.com

a brand of
 **FREUDENBERG**

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-germany.com.

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