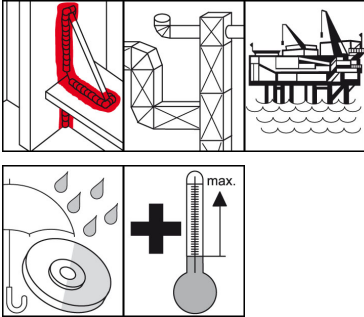


## OKS 2511

### Protección del cinc, aerosol



#### Descripción

Protección anticorrosión a largo plazo con base de cinc para la primera composición de capa, así como para una protección anticorrosión catódica activa.

#### Campos de aplicación

- Reparación de defectos en superficies galvanizadas p.ej. después de trabajos de soldadura, perforación o corte
- Imprimación de metales ferrosos, cuando no se puede llevar a cabo el galvanizado, p.ej. en la reparación de vehículos y buques, la construcción alta y subterránea de acero, construcción de puentes, depósitos y líneas aéreas de energía, en parrillas de enrejados, cercas y semáforos, sistemas de escape, cunetas
- Adecuada incluso para la soldadura por puntos debido a la buena conductividad eléctrica

#### Ventajas y utilidad

- Alta eficacia mediante protección anticorrosión catódica activa
- Aplicación versátil como protección anticorrosión permanente en piezas de metal térmicamente estresadas
- Sumamente económico debido al bajo consumo y la válvula pulverizadora autolimpiante
- Complementa el galvanizado y forma una imprimación áspera para recubrimientos posteriores

#### Ramos

- Técnica comunal
- Ingeniería ferroviaria
- Construcción naval e ingeniería marina
- Industria del hierro y acero
- Productos para Maquinados
- Industria de vidrio y fundición
- Industria química
- Mantenimiento y conservación
- Logística
- Industria de papel y envasado
- Procesamiento de caucho y plástico



## INFORMACIÓN DEL PRODUCTO

### OKS 2511

### Protección del cinc, aerosol

#### Notas de aplicación

Para óptimo efecto, limpiar primero mecánicamente las superficies, y a continuación con el limpiador universal OKS 2610/OKS 2611. Las superficies a tratar deben ser de metal sin tratar y estar secas. Agitar el bote durante 2 minutos antes de la aplicación. Rociar a una distancia de 20 a 30 cm uniformemente una capa fina sobre la superficie preparada (Aplicar con 1-2 movimientos en cruz o con movimientos circulares). Evitar los excedentes. Tiempos de secado de acuerdo con los siguientes datos técnicos. Repetir el proceso para las capas más gruesas. Atención: En OKS 2511 no se puede emplastecer. Aplicar en un rango de temperatura de entre 10°C y 27°C, así como con una humedad relativa por debajo del 80 %. Pulverizar la válvula boca abajo hasta que se vacíe.

#### Contenedor del suministro

- 400 ml Aerosol

#### Datos técnicos

	Norma	Condición	Unidad	Valor
<b>Composición</b>				
Aglutinante				Mezcla de resinas sintéticas
Disolvente				Mezcla
Lubricantes sólidos				Cinc (98,5 % puro)
Proporción de lubricantes sólidos	DIN 51 814		% peso	38
<b>Datos técnicos de aplicación</b>				
Temperatura de aplicación superior			°C	400
Óptimo grosor de capa	DIN 50 981/50 984	DIN 50 982-2	µm	60-80
Cubrimiento de superficies			m <sup>2</sup> /bote	aprox. 3
Temperatura de procesamiento			°C	10-27
Tiempo de secado		20°C	min	aprox. 15
Tiempo de endurecimiento		a 20°C	h	12
Color				gris cinc
Densidad (a 20°C)	DIN EN ISO 3838		g/cm <sup>3</sup>	0,8
Ensayo de niebla salina:	DIN EN ISO 9227	Grosor de capa > 70 µm	h	700

#### OKS Spezialschmierstoffe GmbH

Ganghoferstraße 47  
D-82216 Maisach  
Tel.: +49 (0) 8142 3051 - 500  
info@oks-germany.com  
www.oks-germany.com



Los datos contenidos en este impreso son el resultado de ensayos y amplias experiencias que cumplen con los últimos avances en ingeniería. Dada la diversidad de posibilidades de aplicación y de condicionantes técnicos, sólo pueden tratarse como recomendaciones y no son arbitrariamente transferibles, por lo que de ellas no puede derivarse ninguna obligación, responsabilidad o garantía. Aceptaremos la responsabilidad de la idoneidad de nuestros productos para fines particulares y la responsabilidad de la calidad particular de nuestros productos sólo en el caso de haber aceptado tal responsabilidad por escrito en cada caso individual. En cualquier caso, cualquier reclamación de garantía está limitada al suministro de productos de sustitución libres de defectos o, en el caso de fallar tal mejora, al reembolso del precio de compra. Quedan excluidas cualesquiera otras reclamaciones, en especial las de daños consecuentes. Antes de emplear nuestros productos, deben realizarse ensayos propios para comprobar la idoneidad de los mismos. Reservado el derecho a realizar modificaciones por incorporación de mejoras técnicas. ® = marca registrada

**Hoja de datos de seguridad** para usuarios industriales y comerciales disponible para su descarga en [www.oks-germany.com](http://www.oks-germany.com).

Por lo demás, nuestro Servicio al Cliente y Servicio Técnico están con mucho gusto a su disposición para contestar otras preguntas.