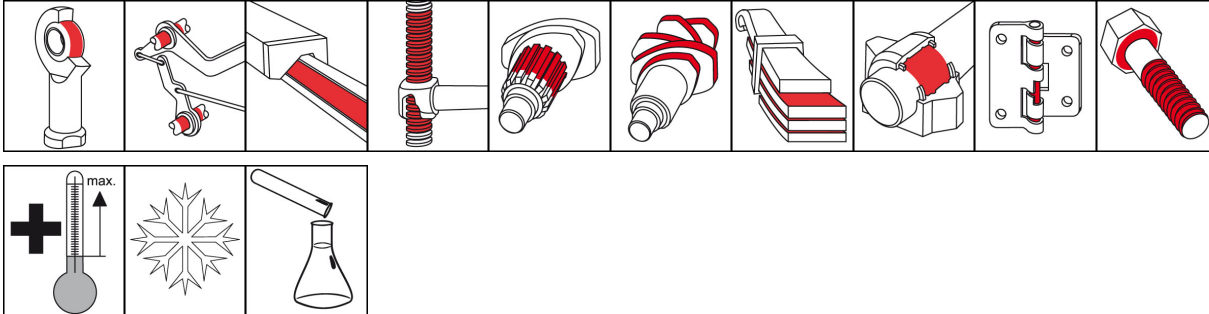


## OKS 575

### Laca lubricante acuosa de PTFE



#### Descripción

OKS 575 es una laca lubricante acuosa de PTFE para superficies deslizantes hechas de diferentes materiales, a bajas presiones, bajas velocidades y en ambientes polvorientos.

#### Campos de aplicación

- Lubricación seca de los más diversos materiales con deslizamiento sucesivo o que rozan el uno al otro, como metales, madera, cerámica, goma y plásticos adhesivos o que se pueden pintar
- Para máquinas de embalaje, áreas de deslizamiento en la industria de plásticos y textiles, rodillos y toboganes en áreas de transporte, etc.
- Revestimiento antiadherente de juntas o superficies de sellado de todo tipo para evitar la adherencia, para la eliminación de ruidos chirriantes de materiales blandos y duros, para la impregnación hidrófuga de materiales absorbentes o como película separadora para aplicaciones de resina de moldeo

#### Ventajas y utilidad

- Película separadora fina y fija al uso con muy buenas propiedades adhesivas sobre fondos preparados
- Revestimiento deslizante de color e inodoro con propiedades antiadherentes

#### Ramos

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



## INFORMACIÓN DEL PRODUCTO

### OKS 575

### Laca lubricante acuosa de PTFE

#### Notas de aplicación

Para óptima adherencia, 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. Los pretratamientos químicos o mecánicos de la superficie pueden aumentar la vida de la laca lubricante. Antes del uso, diluir la laca lubricante con agua de acuerdo con los requisitos y a continuación remover bien. La aplicación se realiza preferiblemente por pulverización o inmersión, en caso particular también por barnizado, aplicando una película fina uniforme sobre las superficies preparadas. Evitar los excedentes (p.ej. corrimientos de material). Condiciones de secado de conformidad con los siguientes datos técnicos.

#### Contenedor del suministro

- 5 kg Bidón

#### Datos técnicos

	Norma	Condición	Unidad	Valor
<b>Composición</b>				
Aglutinante				Copolímero acrílico
Disolvente				Agua
Lubricantes sólidos				PTFE
Aditivos				Indicador UV
<b>Datos técnicos de aplicación</b>				
Tiempo de paso	DIN EN ISO 2431	23°C, boquilla 4	s	37-47
Temperatura de aplicación inferior			°C	-180
Temperatura de aplicación superior			°C	250
Óptimo grosor de capa	DIN 50 981/50 984	DIN 50 982-2	µm	5-10
Cubrimiento de superficies			m <sup>2</sup> /kg	10-20
Temperatura de procesamiento			°C	20-25
Tiempo de secado		20°C	min	30
Color				blanquecino
Densidad (a 20°C)	DIN EN ISO 3838		g/cm <sup>3</sup>	aprox. 1,1
<b>Datos específicos del producto</b>				
Dilución				con agua, hasta 1:3

#### 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.