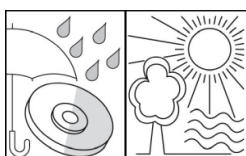


OKS 2200

Protección anticorrosión, a base de agua



Descripción

OKS 2200 es una protección anticorrosión temporal y desmontable de todas las superficies metálicas sin tratar, para tiempos de transporte y almacenamiento prolongados con influencias ambientales como la humedad, el aire salado, las fluctuaciones de temperatura o el ambiente industrial.

Campos de aplicación

- Protección anticorrosión de piezas metálicas semi-acabadas y piezas de recambio en el transporte y almacenamiento
- Almacenamiento intermedio de moldes, máquinas y herramientas de producción y mantenimiento

Ramos

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

Ventajas y utilidad

- Producto no contaminante del medio ambiente, sin disolventes de base acuosa
- Compatible con el entorno de trabajo y no dañino para la salud, ya que en el procesamiento no se producen emisiones (humos) que surgen de combinaciones orgánicas volátiles
- Ajuste posible del grosor de la capa para óptima protección contra la corrosión por dilución con agua
- Para el revestimiento de piezas producidas en serie es posible el precalentamiento de las piezas para un secado más rápido
- Película de cera seca, fija al uso
- Fácil de eliminar con agua caliente y limpiadores a base de agua, tales como OKS 2650
- Buena adherencia a las superficies metálicas
- Neutral en comparación con la mayoría de los plásticos y pinturas

Notas de aplicación

Aplicación sobre superficies metálicas sin tratar, libres de grasa. Las piezas pequeñas se pueden precalentar hasta máx. 100°C para un secado más rápido. El secado puede ser acelerado con aire caliente. La aplicación de películas delgadas uniformes, preferiblemente mediante inmersión, pulverización, en casos individuales también con pintura posible. Evitar los excedentes. Tiempos de secado de acuerdo con los siguientes datos técnicos. Proteger el envase contra heladas. Agitar/remover bien antes del uso.

Contenedor del suministro

- 1 | Botella
- 5 | Bidón
- 25 | Bidón

OKS 2200

Protección anticorrosión, a base de agua

Datos técnicos

	Norma	Condición	Unidad	Valor
Composición				
Disolvente				Agua
Lubricantes sólidos				Cera sintética
Aditivos				Protección anticorrosión
Datos técnicos de aplicación				
Temperatura de aplicación inferior			°C	-40
Temperatura de aplicación superior			°C	70
Temperatura de aplicación máxima		Régimen de fusión de la cera	°C	100
Óptimo grosor de capa			µm	> 30
Cubrimiento de superficies			m ² /l	6
Temperatura de procesamiento			°C	5-60
Tiempo de secado		20°C	min	60
Tiempo de secado		50°C	min	30
Tiempo de secado		100°C	min	5
Color				colores claros
Densidad	DIN 51 757	a 20°C	g/cm ³	0,98
Ensayo de niebla salina	DIN EN ISO 9227	Grosor de capa > 30 µm	h	> 1.000
Datos específicos del producto				
Dilución				con agua, máx. 2:1
Autorización				
UFI				SPTC-10N0-000G-90H2

Klüber Lubrication München GmbH & Co. KG
Geisenhausenerstraße 7 / 81379 München /
Alemania / teléfono +49 89 7876-0

Los datos de este documento están basados en nuestros conocimientos y experiencias en el momento de la publicación y tienen como objetivo facilitar al lector técnicamente experimentado informaciones sobre posibles aplicaciones. Sin embargo no constituyen ninguna garantía ni de las características del producto ni de su adecuación y tampoco eximen al usuario de la obligación de efectuar ensayos prácticos con el lubricante seleccionado antes de aplicarlo. Todos los datos son valores orientativos que dependen de la composición del lubricante, de la aplicación prevista y de la técnica de aplicación. Los datos técnicos de lubricantes cambian según el tipo de las cargas mecánicas, dinámicas, químicas y térmicas y en función de la presión y del tiempo. Estos cambios pueden repercutir en la función de componentes. Recomendamos un asesoramiento personalizado y así mismo ponemos gustosamente a su disposición, muestras que tengan a bien solicitarnos. Los productos Klüber están sujetos a un desarrollo continuo. Por ello Klüber Lubrication se reserva el derecho de cambiar todos los datos técnicos de este documento en cualquier momento y sin aviso previo.