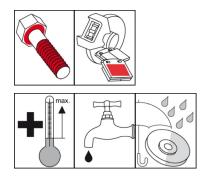




OKS 245

Pasta de cobre, con protección anticorrosión de altas prestaciones



Descripción

Pasta de cobre con protección anticorrosión de altas prestaciones para tornillos y superficies deslizantes, que están expuestos a altas temperaturas e influencias corrosivas, como p.ej. agua marina.

Campos de aplicación

- Para el montaje de uniones roscadas, p.ej. en aparatos de combustión, uniones a rosca de tubos, bridas y válvulas en tuberías de vapor sobrecalentado, uniones a rosca de tubos de escape y cámaras de combustión, tornillos de fijación de quemadores de gas y aceite
- Para impedir el agarrotamiento, el gripado o la inmovilización por oxidación de uniones a rosca con influencia del agua
- · Apropiada para circuitos de freno de vehículos de motor

Ramos

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

Ventajas y utilidad

- Lo más adecuado para prevenir el atascamiento de las roscas a altas temperaturas, del entorno corrosivo y la humedad
- Altamente eficaz mediante la alta sustentación de presiones
- · Muy buena protección anticorrosión
- Totalmente resistente al agua y al agua marina
- Muy adherente

Notas de aplicación

Para óptima adherencia, limpiar la rosca y las superficies deslizantes de suciedades y otros residuos de lubricantes, primero mecánicamente (p.ej. con cepillo de metal) y a continuación con limpiador universal OKS 2610/OKS 2611. Aplicar suficiente cantidad de pasta uniformemente con pincel, espátula, etc. en la base de tuerca/cabezal y rosca. La pasta también actuará como un sellador contra agua salpicada y agua de condensado. No utilizar la pasta en lugar de grasa y mezclarla únicamente con los lubricantes adecuados.









OKS 245

Pasta de cobre, con protección anticorrosión de altas prestaciones

Contenedor del suministro

• 150 ml Dispensador • 1 kg Bote • 25 kg Bidón

250 ml Bote de pincel
5 kg Bidón

Datos técnicos

	Norma	Condición	Unidad	Valor
Composición				
Aceite base				Aceite mineral
Espesante				orgánico/inorgánico
Lubricantes sólidos				Polvo de cobre
Aditivos				Aditivos EP
Aditivos				Aditivos AW
Datos técnicos de aplicación				
Penetración trabajada	DIN ISO 2137	60 carreras dobles	0,1 mm	310-340
Temperatura de aplicación inferior			°C	-30
Temperatura de aplicación superior		Lubricación	°C	100
Temperatura de aplicación superior		Separación	°C	1.100
Color				color cobrizo
Densidad	DIN EN ISO 3838	a 20°C	g/cm³	0,95
Resistencia al agua	DIN 51 807-1	3h/90°C	Grado	1-90
Ensayo de niebla salina	DIN EN ISO 9227	Grosor de capa 120 μm	h	> 400
Carga de soldadura 4 bolas	DIN 51 350-4		N	3.400
Coeficiente de fricción total (μ)	DIN EN ISO 16 047	Tornillo ISO 4017 M10x55-8.8 temple al aceite, tuerca ISO 4032 M10-10 temple al aceite		0,14
Par de aflojamiento	DIN 267-27	M10 A2, 40 Nm, 400 °C, 100 h	Nm	< 2,8 x par de apriete

OKS Spezialschmierstoffe GmbH

Ganghoferstraße 47 82216 Maisach

4 +49 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

Producto reservado exclusivamente a usuarios profesionales. Hoja de datos de seguridad disponible para su descarga en 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.





