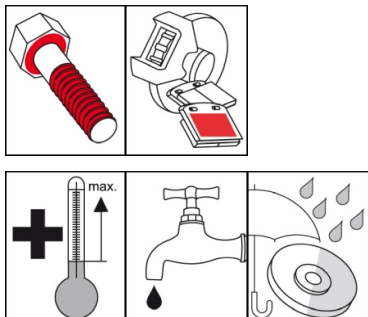


OKS 245

Koperpasta met high-performance-corrosiebescherming



Beschrijving

Koperpasta met high-performance-corrosiebescherming voor schroeven en glijvlakken, die aan hoge temperaturen en corrosieve invloeden, zoals bv. zeewater, worden blootgesteld.

Toepassingsgebieden

- Voor montage van schroefverbindingen, bv. aan verbrandingsmachines, aan leidingen, flenzen en appendages van stoominstallaties, aan rookgasafvoeren en branderkamers en van bevestigingsschroeven van gas- en oliebranders
- Ter voorkoming van vastbranden, vastvreten en vastroesten van wartels onder invloed van water
- Geschikt voor remsystemen van auto's

Voordelen en nut

- Zeer geschikt ter voorkoming van het vastzitten van schroefdraad bij hoge temperatuur, een corrosieve omgeving en vocht
- Hoge effectiviteit door hoog drukopnemend vermogen
- Zeer goede corrosiebescherming
- Volkomen water- en zeewaterbestendig
- Zeer goed hechtend
- Niet geclassificeerd conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008

Branches

- Rubber- en kunststofverwerking
- Papier- en verpakkingindustrie
- Stedelijke techniek
- Chemische industrie
- Scheepsbouw en maritieme techniek
- Logistiek
- Installaties en (gereedschap-)machinebouw
- Glas- en gieterij-industrie
- IJzer- en staalindustrie
- Spoortechniek

Toepassingsaanwijzingen

Voor optimale hechting de schroefdraad en de glijvlakken reinigen van vervuiling en andere smeermiddelen, het best eerst mechanisch (bv. draadborstel) en aansluitend met OKS 2610/OKS 2611 universele reiniger. Op het contactvlak van kop en moer en op de schroefdraad met kwast, spatel, enz. gelijkmatig voldoende pasta aanbrengen. Pasta werkt ook als afdichting. Gebruik geen pasta in plaats van vet en meng uitsluitend met geschikte smeermiddelen

Leveringsverpakking

- 150 ml dispenser
- 250 ml pot met kwast
- 1 kg blik
- 5 kg emmer
- 25 kg emmer

OKS 245

Koperpasta met high-performance-corrosiebescherming

Technische gegevens

	Norm	Voorwaarde	Eenheid	Waarde
Samenstelling				
Basisolie				Minerale olie
Verdikker				Organisch/anorganisch
Vaste smeermiddelen				Koperpoeder
Additieven				EP-additieven
Additieven				AW-additieven
Technische toepassingsgegevens				
Walkpenetratie	DIN ISO 2137	60 dubbelslagen	0,1 mm	310-340
Laagste bedrijfstemperatuur			°C	-30
Hoogste bedrijfstemperatuur		Smering	°C	100
Hoogste bedrijfstemperatuur		Scheiding	°C	1.100
Kleur				koperkleurig
Dichtheid (bij 20°C)	DIN EN ISO 3838		g/cm ³	0,92
Watervastheid	DIN 51 807-1	3h/90°C	graden 0-3	1-90
Zoutneveltest	DIN EN ISO 9227	Laagdikte 120 µm	h	> 400
VKA-lasbelasting	DIN 51 350-4		N	3.400
Draadwrijvingswaarde (µ totaal)	DIN EN ISO 16 047	Schroef ISO 4017 M10x55-8.8 chemisch gezwart, moer ISO 4032 M10-10 chemisch gezwart		0,14
Losbreekmoment	DIN 267-27	M10 A2, 40 Nm, 400 °C, 100 h	Nm	< 2,8 x aanhaalmoment

OKS Spezialschmierstoffe GmbH

Ganghoferstraße 47
 82216 Maisach
 ☎ +49 8142 3051 - 500
 ✉ info@oks-germany.com
 🌐 www.oks-germany.com



De informatie in deze brochure is in overeenstemming met de nieuwste stand der techniek en is gebaseerd op omvangrijke proefnemingen en ervaring. Gezien de vele toepassingsmogelijkheden en technische omstandigheden bevat deze informatie slechts aanwijzingen voor toepassingen die niet op elke mogelijke situatie volledig overdraagbaar zijn, zodat daaraan geen verplichtingen of aanspraken op aansprakelijkheid en garantie kunnen worden verbonden. Wij aanvaarden slechts aansprakelijkheid voor de geschiktheid van onze producten voor bepaalde toepassingen en voor bepaalde eigenschappen van onze producten, voor zover deze voor de betreffende situatie schriftelijk zijn bevestigd. In het geval van een terechte aanspraak op garantie is deze te allen tijde beperkt tot de levering van in goede staat verkerende vervangingsproducten of, indien dit niet leidt tot verbetering, tot restitutie van het aankoopbedrag. Alle verdergaande aanspraken, in het bijzonder op aansprakelijkheid voor gevolgschade, worden principieel uitgesloten. Voor toepassing moet de gebruiker zelf proefnemingen uitvoeren. Wijzigingen zijn in het belang van de vooruitgang voorbehouden. ® = gedeponeerd handelsmerk
Product uitsluitend voor professionele gebruikers. Veiligheidsdatablad kan worden gedownload via www.oks-germany.com.
 Bij vragen staan onze Klantenservice en Technische service u graag te woord.