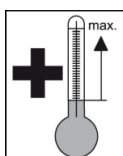
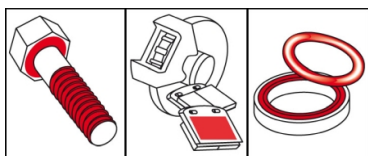


OKS 235

Aluminiumpasta, anti-seize pasta



Beschrijving

Aluminiumpasta voor montage van schroef- en penverbindingen die aan hoge temperaturen en corrosieve invloeden worden blootgesteld.

Toepassingsgebieden

- Montagesmering van onder hoge-temperatuurbelasting staande machinedelen, wartels, afsluiters, flensverbindingen en connectoren, geleidingen, glij- en afdichtvlakken van ovens, ketels, branders en motoren
- Lossingpasta

Branches

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

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 OKS 235 aanbrengen. Gebruik geen pasta in plaats van vet en meng uitsluitend met geschikte smeermiddelen.

Leveringsverpakking

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

Voordelen en nut

- Zeer geschikt ter voorkoming van vreet- en vastbrandverschijnselen
- Hoge effectiviteit door uitstekende lossende werking en drukopnemend vermogen
- Goede bescherming tegen het binnendringen van spat- en condenswater
- Vrij van verbindingen met zware metalen
- Goede corrosiebescherming
- Zeer goede watervastheid
- Breed temperatuurbereik
- Optimale verhouding tussen schroefaanhaalmoment en te bereiken voorspanning
- Ook verkrijgbaar in sprayversie OKS 2351

OKS 235

Aluminiumpasta, anti-seize pasta

Technische gegevens

	Norm	Voorwaarde	Eenheid	Waarde
Samenstelling				
Basisolie				Minerale olie
Verdikker				Organisch/anorganisch
Vaste smeermiddelen				Aluminiumpoeder
Vaste smeermiddelen				Andere vaste smeermiddelen
Technische toepassingsgegevens				
Druppelpunt	DIN ISO 2176		°C	110
Consistentie	DIN 51 818	DIN ISO 2137	NLGI-klasse	0-1
Rustpenetratie	DIN ISO 2137	Geen afschuifbelasting	0,1 mm	290-330
Olieafscheiding	DIN 51 817	7d/40°C	gew.%	< 4,0
Laagste bedrijfstemperatuur			°C	-30
Hoogste bedrijfstemperatuur		Smering	°C	110
Hoogste bedrijfstemperatuur		Scheiding	°C	1.100
Kleur				zilver
Dichtheid (bij 20°C)	DIN EN ISO 3838		g/cm ³	0,92
Zoutneveltest	DIN EN ISO 9227	Laagdikte 30 µm	h	> 400
Draadwrijvingswaarde (µ totaal)	DIN EN ISO 16 047	Schroef ISO 4017 M10x55-8.8 chemisch gezwart, moer ISO 4032 M10-10 chemisch gezwart		0,13
Losbreekmoment	DIN 267-27	M10 A2, 40 Nm, 400 °C, 100 h	Nm	< 2,7 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.