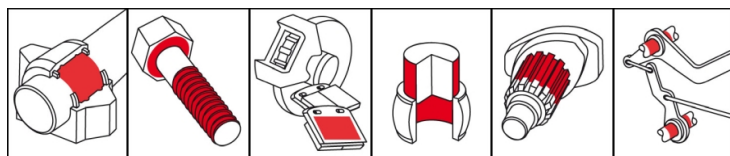


OKS 2501

Witte allroundpasta, metaalvrij, spray



Beschrijving

Hoge-temperatuurpasta op keramische basis voor smering van zwaarbelaste glijvlakken.

Toepassingsgebieden

- Smering van zwaarbelaste glijvlakken, in het bijzonder bij lage glij snelheden of oscillerende bewegingen bv. bij schroef-, steek- en bajonetverbindingen van hooggelegeerd staal of non-ferrometalen
- Oppervlaktescheiding van aan temperatuurbelasting blootgestelde draadverbindingen, bv. bij verbrandingsmotoren en turbines
- Corrosiebescherming van schroeven, stiften, pennen, flenzen, spindels en passingen
- Voor roestvrij stalen verbindingen

Voordelen en nut

- Voordelige productoplossing voor gebruikers, die voorheen vele verschillende pasta's hebben toegepast
- Bestand tegen heet en koud water en de meeste zuren en logen
- Zeer goede corrosiebescherming
- Bevat Mo_x-Active voor verbeterde prestaties
- Metaalvrij

Branches

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

Toepassingsaanwijzingen

Voor optimale hechting de schroefdraad en de glijvlakken reinigen van vervuiling en andere smeermiddelen. OKS 2501 op het contactvlak van kop en moer en op de schroefdraad in voldoende mate gelijkmatig opspuiten. Pasta werkt ook als afdichting. Let op: Gebruik geen pasta in plaats van vet en meng uitsluitend met geschikte smeermiddelen.

Leveringsverpakking

- 400 ml spray

OKS 2501

Witte allroundpasta, metaalvrij, spray

Technische gegevens

	Norm	Voorwaarde	Eenheid	Waarde
Samenstelling				
Basisolie				Synthetisch oliemengsel
Verdikker				Polyureum
Vaste smeermiddelen				Witte vaste smeermiddelen
Additieven				Mo _x -Active
Technische toepassingsgegevens				
Druppelpunt	DIN ISO 2176		°C	zonder
Rustpenetratie	DIN ISO 2137	Geen afschuifbelasting	0,1 mm	280-320
Laagste bedrijfstemperatuur			°C	-40
Hoogste bedrijfstemperatuur		Smering	°C	200
Hoogste bedrijfstemperatuur		Scheiding	°C	1.400
Kleur				wit
Dichtheid (bij 20°C)	DIN EN ISO 3838		g/cm ³	1,25
Zoutneveltest	DIN EN ISO 9227	Laagdikte 60 µm	h	> 500
VKA-lasbelasting	DIN 51 350-4		N	3.600
Draadwrijvingswaarde (µ totaal)	DIN EN ISO 16 047	Schroef ISO 4017 M10x55-8.8 chemisch gezwart, moer ISO 4032 M10-10 chemisch gezwart		0,12
Draadwrijvingswaarde (µ totaal)	DIN EN ISO 16 047	Schroef ISO 4017 A2 M10x55-70, moer ISO 4032 A2 M10-70		0,15
Losbreekmoment	DIN 267-27	M10 A2, 40 Nm, 400 °C, 100 h	Nm	< 2,7 x aanhaalmoment
Press-Fit-test (µ)	DIN 51833 Ontwerp			0,10, geen ratelen

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.