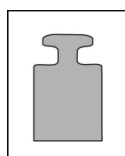
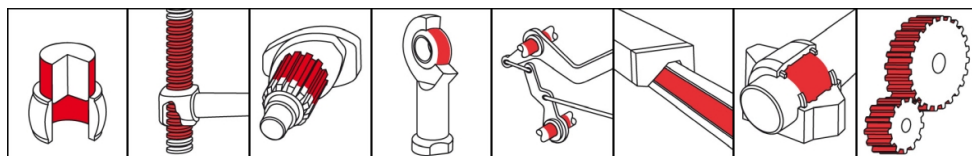


OKS 200 MoS2-montagepasta



Mo_x - Active

Mo_x - Active

Beskrivelse

OKS 200 er en pasta med MoS₂ til montagesmøring i forbindelse med påpresningsprocesser.

Anvendelsesområder

- Montagepasta til på- og indpresning af hjul, aksler, bandager eller lejer, så afslidning undgås
- Glidegrundning af bevægelsesgevind, understøtninger, føringer og glidebaner for at undgå stick-slip
- Indkøringssmøring af hårdt belastede glideflader, f.eks. glidelejer, tandhjul, krumtapaksler med opnåelse af nøddriftsegenskaber
- Ved vanskelig spånløs formgivning, f.eks. kuppeldannelse, presning eller prægning, hvor kritiske metalberøringer og sammensvejsninger skal undgås

Fordele og nytte

- Modvirker afslidning, slitage, stick-slip
- Høj effektivitet på grund af den stærke affinitet hos MoS₂ til metaller
- Minimal friktion samtidig med maksimal belastningskapacitet
- Øget driftssikkerhed for bevægelige maskindele takket være nøddriftsegenskaber
- Bestandig over for vand, olie, fedt, kemikalier eller hydraulikmedier
- Med organiske molybdæn-kompleksforbindelser for at give et forbedret resultat

Brancher

- Anlægs- og (værktøjs-) maskinproduktion
- Jern- og stålindustri
- Kemisk industri
- Glas- og støberiindustri
- Jernbaneteknik
- Kommunalteknik
- Logistik
- Gummi- og plastforarbejdning
- Skibsbygning og marinteknik
- Papir- og emballageindustri

Anvisninger om anvendelse

For at opnå optimal vedhæftning rengøres glidefladerne for snavs og andre smøremidler, helst først mekanisk (f.eks. stålborste) og derefter med OKS 2610/OKS 2611 universalrensemiddel. Påfør pastaen jævnt i et tyndt lag med pensel, spartel eller lignende. Fjern overskud. Brug ikke pastaen i stedet for fedt, og bland den kun med egnede smøremidler.

Leveringsbeholder

- 40 ml Tube
- 250 g Dåse
- 1 kg Dåse
- 5 kg Hobbock
- 25 kg Hobbock

OKS 200

MoS₂-montagepasta

Tekniske data

	Standard	Betingelse	Enhed	Værdi
Sammensætning				
Grundolie				Syntetisk olie
Fortykningsmiddel				Litiumsæbe
Faste smøremidler				Hvide faste smøremidler
Faste smøremidler				MoS ₂
Faste smøremidler				Grafit
Additiver				Mo _x -Active
Anvendelsestekniske data				
Hvilepenetration	DIN ISO 2137	ingen forskydningsspænding	0,1 mm	220-250
Nederste anvendelsestemperatur			°C	-35
Øverste anvendelsestemperatur		Adskillelse	°C	450
Farve				Sort
Densitet (ved 20 °C)	DIN EN ISO 3838		g/cm ³	1,20
VKA-svejselastning	DIN 51 350-4		N	2.400
Gevindfriktionsværdi (μ i alt)	DIN EN ISO 16 047	Skrue ISO 4017 M10x55-8.8 sejhærdningssort, møtrik ISO 4032 M10-10 sejhærdningssort		0,07
Løsrivelsesmoment	DIN 267-27	M10 A2, 40 Nm, 400 °C, 100 h	Nm	< 2,0 x tilspændingsmoment
Press-Fit-test (μ)	Udkast DIN 51 833			0,09, ingen raslen

OKS Spezialschmierstoffe GmbH

Ganghoferstraße 47

82216 Maisach

+49 8142 3051 - 500

info@oks-germany.com

www.oks-germany.com

a brand of
 **FREUDENBERG**

Oplysningerne i denne publikation afspejler det aktuelle tekniske niveau og er desuden et resultat af omfattende kontroller og erfaringer. På grund af de mange anvendelsesmuligheder og de tekniske forhold kan oplysningerne blot give en idé om anvendelser og ikke i fuldt omfang overføres til hvert enkelt tilfælde, for hvilke producenten således ikke kan gøres økonomisk eller på anden måde ansvarlig. Vi kan kun gøres ansvarlige for vores produkters egnethed til bestemte anvendelser samt for bestemte egenskaber ved produkterne, hvis dette er accepteret skriftligt i det enkelte tilfælde. Ethvert berettiget garantikrav er begrænset til levering af en fejlfri erstatningsvare, og hvis denne udbedring skulle mislykkes, til refusion af købsprisen. Alle mere vidtgående krav, herunder især ansvar for følgeskader, er principielt udelukket. Før anvendelsen skal der udføres egne forsøg. Forbehold for ændringer af hensyn til den videre produktudvikling. * = registreret varemærke

Produktet er udelukkende til erhvervsmæssige brugere. Sikkerhedsdatablad til download ligger på www.oks-germany.com.

I tilfælde af yderligere spørgsmål er du velkommen til at kontakte vores kundeservice og tekniske service.