

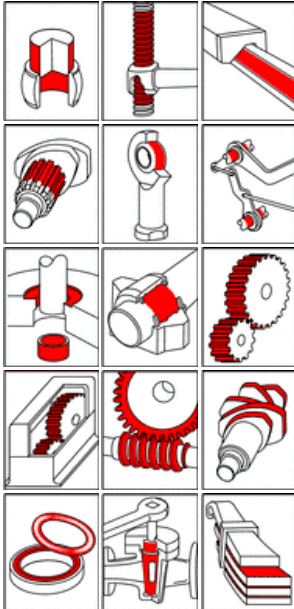


## OKS 220 - Produktinformation

### Einsatzgebiete:

Montagepaste zum Auf- und Einpressen von Rädern, Wellen, Bandagen oder Lagern unter Vermeidung von Freßerscheinungen. Gleitgrundierung von Bewegungsgewinden (z.B. Gewindespindeln), Supporten, Führungen und Gleitbahnen zur Vermeidung von Ruckgleiten (Stick-Slip-Effekt). Einlaufschmierung von hochbelasteten Gleitflächen, z.B. Gleitlagern, Zahnrädern, Kurbelwellen mit Erzeugung von Notlaufeigenschaften. Bei Spanlosumformung schwierigster Art, z.B. Aufdomen, Drücken oder Prägen, unter Vermeidung kritischer Metallkontakte und Verschweißungen.

### OKS 220 MoS<sub>2</sub>-Paste Rapid



### Vorteile und Nutzen:

Sofort wirksamer Schutz bei hohen Belastungen. Gegen Fressen, Verschleiß und Ruckgleiten. Kein Einarbeiten in die Gleitfläche erforderlich. Hohe Wirksamkeit durch die starke Affinität des MoS<sub>2</sub> zu Metallen. Niedrigste Reibung bei höchster Belastbarkeit. Erhöhte Betriebssicherheit bewegter Maschinenteile durch Notlaufeigenschaften. Beständig gegen Wasser, Treib- und Schmierstoffe, Chemikalien oder Hydraulikmedien. Mit organischen Molybdän-Komplexverbindungen zur Leistungssteigerung.

### Anwendung:

Für optimale Haftung Gleitflächen von Verschmutzungen sowie anderen Schmierstoffen reinigen, am besten erst mechanisch (z.B. Drahtbürste) und anschließend mit OKS 2610/OKS 2611 Universalreiniger. Paste dünn mit Pinsel, Spachtel, etc., gleichmäßig auftragen. Überschüsse entfernen. Paste nicht anstelle von Fett verwenden und nur mit geeigneten Schmierstoffen mischen. Bei weiteren Fragen steht Ihnen unsere Anwendungstechnik gerne zur Verfügung.



### Zusatzinformationen:

Liefergebilde (Artikelnummer):

- 50 g Tube (00220010)
- 250 g Dose (00220030)
- 1 kg Dose (00220034)
- 5 kg Hobbock (00220050)
- 25 kg Hobbock (00220062)

Version  
D-09.1/05

Die Angaben in dieser Druckschrift entsprechen dem neuesten Stand der Technik sowie umfangreichen Prüfungen und Erfahrungen. Bei der Vielfalt der Anwendungsmöglichkeiten und der technischen Gegebenheiten können sie lediglich Hinweise auf Anwendungen geben und sind nicht auf jeden Einzelfall voll übertragbar, daher können daraus keine Verbindlichkeiten, Haftungs- und Gewährleistungsansprüche abgeleitet werden. Eine Haftung für die Eignung unserer Produkte für bestimmte Verwendungen sowie für bestimmte Eigenschaften der Produkte übernehmen wir nur, wenn diese im Einzelfall schriftlich zugesagt worden sind. In jedem Fall berechtigter Gewährleistungsansprüche sind diese auf die Lieferung mangelfreier Ersatzware der, wenn diese Nachbesserung scheitern sollte, auf die Rückerstattung des Kaufpreises beschränkt. Alle weitergehenden Ansprüche, insbesondere die Haftung für Folgeschäden, sind grundsätzlich ausgeschlossen. Vor Anwendung müssen eigene Versuche durchgeführt werden. Änderungen sind im Interesse des Fortschritts vorbehalten. ® = eingetragenes Warenzeichen



# OKS 220 MoS<sub>2</sub>-Paste Rapid

## Technische Daten

	Norm	Bedingungen	Einheit	Wert
<b>Grundöl</b>				
Typ				Syntheseöl
Flammpunkt	DIN EN 22719		°C	127
<b>Verdicker</b>				
Typ				ohne
Ruhpenetration	DIN ISO 2137	keine Scherbeanspruchung	0,1 mm	260 - 290
<b>Zusätze</b>				
Festschmierstoffe, Art				MoS <sub>2</sub> andere Festschmierstoffe
Additive				Mo <sub>x</sub> -Active
<b>Anwendungstechnische Daten</b>				
Dichte	DIN EN ISO 3838	+20°C	g/cm <sup>3</sup>	1,5
Farbe				schwarz
<b>Einsatztemperaturen</b>				
Untere Einsatztemperatur			°C	-35
Obere Einsatztemperatur Trennung			°C	450, max. 630
<b>Verschleisschutzprüfungen</b>				
VKA- Schweißlast	DIN 51 350-4		N	4.200
<b>Reibzahlen</b>				
Preß-Fit-Test	E DIN 51 833			0,05, kein Rattern
Gewinde Reibzahl	DIN EN ISO 16047	Schraube ISO 4017 M10x55-8.8 vgs. Mutter: ISO 4032 M10-10 vgs.	μ	0,07

Die Angaben in dieser Druckschrift entsprechen dem neuesten Stand der Technik sowie umfangreichen Prüfungen und Erfahrungen. Bei der Vielfalt der Anwendungsmöglichkeiten und der technischen Gegebenheiten können sie lediglich Hinweise auf Anwendungen geben und sind nicht auf jeden Einzelfall voll übertragbar, daher können daraus keine Verbindlichkeiten, Haftungs- und Gewährleistungsansprüche abgeleitet werden. Eine Haftung für die Eignung unserer Produkte für bestimmte Verwendungen sowie für bestimmte Eigenschaften der Produkte übernehmen wir nur, wenn diese im Einzelfall schriftlich zugesagt worden sind. In jedem Fall berechtigter Gewährleistungsansprüche sind diese auf die Lieferung mangelfreier Ersatzware der, wenn diese Nachbesserung scheitern sollte, auf die Rückerstattung des Kaufpreises beschränkt. Alle weitergehenden Ansprüche, insbesondere die Haftung für Folgeschäden, sind grundsätzlich ausgeschlossen. Vor Anwendung müssen eigene Versuche durchgeführt werden. Änderungen sind im Interesse des Fortschritts vorbehalten. © = eingetragenes Warenzeichen