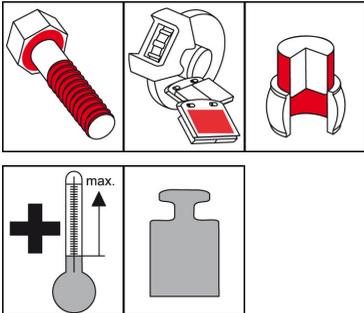


# OKS 255

## Keramikpaste



### Beschreibung

Universell einsetzbare Keramikpaste für die Schmierung und Montage hochbelasteter metallischer Gleitflächen.

### Einsatzgebiete

- Schmierung von hochbelasteten Gleitflächen aller Art, besonders bei geringen Gleitgeschwindigkeiten oder oszillierenden Bewegungen
- Oberflächentrennung temperaturbeanspruchter Gewindeverbindungen
- Für Edelstahlverbindungen

### Vorteile und Nutzen

- Breiter Einsatzbereich
- Guter Verschleiß- und Korrosionsschutz
- Verhindert Festbrennen und Kaltverschweißen
- Gute Druckaufnahmefähigkeit
- Kennzeichnungsfrei nach Verordnung (EG) Nr. 1272/2008
- Langanhaltende Schmierwirkung
- Metallfrei

### Branchen

- Schiffsbau und Marineteknik
- Wartung und Instandhaltung

### Anwendungshinweise

Für optimale Haftung Gewinde und Gleitflächen von Verschmutzungen sowie anderen Schmierstoffen reinigen, am besten erst mechanisch (z.B. Drahtbürste) und anschließend mit OKS 2610/OKS 2611 Universalreiniger. Paste an der Kopf-/Mutternauflage und Gewinde mit Pinsel, Spachtel, etc. in genügender Menge gleichmäßig auftragen. Paste übernimmt auch Abdichtaufgaben. Paste nicht anstelle von Fett verwenden und nur mit geeigneten Schmierstoffen mischen.

### Liefergebilde

- 150 ml Spender
- 250 ml Pinseldose
- 1 kg Dose
- 5 kg Hobbock
- 25 kg Hobbock

### Technische Daten

	Norm	Bedingung	Einheit	Wert
<b>Zusammensetzung</b>				
Additive				AW-Additive
Additive				EP-Additive
Festschmierstoffe				weiße Festschmierstoffe
Grundöl				Mineralöl
Verdicker				organisch/anorganisch



**OKS 255**  
**Keramikpaste**

	Norm	Bedingung	Einheit	Wert
<b>Anwendungstechnische Daten</b>				
Dichte (bei 20°C)	DIN EN ISO 3838		g/cm <sup>3</sup>	0,93
Farbe				weiß
Gewindereibzahl (μ)	DIN EN ISO 16 047	Schraube ISO 4017 M10x55-8.8, Mutter ISO 4032 M10-10		0,13
Obere Einsatztemperatur		Schmierung	°C	100
Obere Einsatztemperatur		Trennung	°C	1.400
Salzsprühnebeltest	DIN EN ISO 9227	Schichtdicke 30μm	h	> 500
Tropfpunkt	DIN ISO 2176		°C	110
Untere Einsatztemperatur			°C	-30
VKA-Schweisslast	DIN 51 350-4		N	3.400
Walkpenetration	DIN ISO 2137		0,1 mm	310-350
Wasserbeständigkeit	DIN 51 807-1	90°C	Grad	1-90
Ölabscheidung	DIN 51 817	168h/40°C	Gew.-%	< 1,5

**OKS Spezialschmierstoffe GmbH**

Ganghoferstraße 47  
D-82216 Maisach  
Tel.: +49 (0) 8142 3051 - 500  
info@oks-germany.com  
[www.oks-germany.com](http://www.oks-germany.com)



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, 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 **Sicherheitsdatenblatt** für industrielle und gewerbliche Anwender zum Download unter [www.oks-germany.com](http://www.oks-germany.com) verfügbar.

Bei weiteren Fragen steht Ihnen unser Kunden- und Technischer Service gerne zur Verfügung.