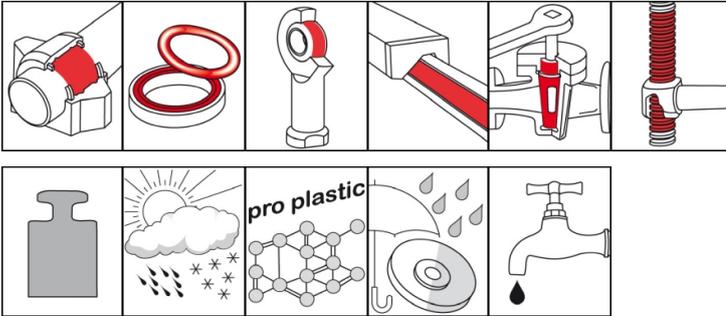


# OKS 277

## Hochdruck-Schmierpaste, mit PTFE



### Beschreibung

Hochdruck-Schmierpaste mit PTFE zur Schmierung von gleitenden Maschinenelementen aus Metall, Kunststoff und Keramik.

### Einsatzgebiete

- Schmierung und Abdichtung von Küchenhähnen, Labyrinthen, Stopfbuchsen und Packungen
- Schmierung und Abdichtung von Armaturen aus Metall, Kunststoff und Keramik, z.B. Auslauf-, Kalt- und Heißwasserarmaturen
- Langzeitschmierung von hochbelasteten Druck- und Führungsplatten, z.B. an Teleskopauslegern bei Mobilkränen
- Als Gleitmittel für Gewindespindeln an Heizkörperthermostaten

### Vorteile und Nutzen

- Verschleißmindernd
- Verlängerung der Nachschmierintervalle
- Hohe Oxidationsbeständigkeit
- Geräusch- und Schwingungsdämpfend
- Beständig gegen Kalt- und Heißwasser, Wasserdampf, Milch-, Ameisen-, Essig- und Fruchtsäuren sowie alkalische und saure Reinigungs- und Desinfektionsmittel
- Gute Elastomer- und Kunststoffverträglichkeit

### Branchen

- Anlagen und (Werkzeug-) Maschinenbau
- Glas- und Gießereiindustrie
- Eisen- und Stahlindustrie
- Bahntechnik
- Gummi- und Kunststoffverarbeitung
- Papier- und Verpackungsindustrie
- Chemieindustrie
- Kommunaltechnik
- Logistik
- Schiffsbau und Marineteknik

### Anwendungshinweise

Um optimale Haftung zu erzielen, Gleitflächen von Verschmutzungen sowie anderen Schmierstoffen reinigen, am besten erst mechanisch und anschließend mit OKS 2610/OKS 2611 Universalreiniger. Paste mit Pinsel, Spachtel, etc. in genügender Menge gleichmäßig auftragen. Paste übernimmt auch Abdichtaufgaben. Paste nicht an Stelle von Fett verwenden und nur mit geeigneten Schmierstoffen mischen.

### Liefergebilde

- 1 kg Dose
- 25 kg Hobbock

# OKS 277

## Hochdruck-Schmierpaste, mit PTFE

### Technische Daten

|                                   | Norm         | Bedingung                | Einheit            | Wert    |
|-----------------------------------|--------------|--------------------------|--------------------|---------|
| <b>Zusammensetzung</b>            |              |                          |                    |         |
| Grundöl                           |              |                          |                    | Ester   |
| Verdicker                         |              |                          |                    | PTFE    |
| <b>Anwendungstechnische Daten</b> |              |                          |                    |         |
| Viskosität (bei 40°C)             | DIN 51 562-1 |                          | mm <sup>2</sup> /s | 5.000   |
| Viskosität bei (100°C)            | DIN 51 562-1 |                          | mm <sup>2</sup> /s | 340     |
| Tropfpunkt                        | DIN ISO 2176 |                          | °C                 | ohne    |
| Ruhpenetration                    | DIN ISO 2137 | keine Scherbeanspruchung | 0,1 mm             | 220-250 |
| Untere Einsatztemperatur          |              |                          | °C                 | -20     |
| Obere Einsatztemperatur           |              |                          | °C                 | 150     |
| Farbe                             |              |                          |                    | weiß    |
| Dichte (bei 20°C)                 | DIN 51 757   |                          | g/cm <sup>3</sup>  | 1,20    |
| VKA-Schweißkraft                  | DIN 51 350-4 |                          | N                  | 2.200   |

### OKS Spezialschmierstoffe GmbH

Ganghoferstraße 47

82216 Maisach

+49 8142 3051 - 500

info@oks-germany.com

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

**Produkt nur für gewerbliche Anwender.** Sicherheitsdatenblatt 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.