



## DRY MOLY PASTE

**Trockenfilmbeschichtung aus Molybdändisulfid in Pastenform.  
Entwickelt zur Schmierung von Gleitmechanismen wie z. B. Gleitlagern,  
Stiften, Nocken und Schlitten, wo ein nasser Schmierstoff nicht toleriert  
werden kann.**

### MERKMALE

- Temperaturbereich  $-50^{\circ}\text{C}$  bis  $450^{\circ}\text{C}$
- Trockenfilmschmierung - widersteht der Aufnahme von Kontaminanten
- Verhindert Aufreiben, Aufnahme und Festfressen
- Widersteht hohen Lasten (bis zu  $7\,000\text{ kg/cm}^2$ )
- Ausgezeichnete Verschleißfestigkeit (hoher Molybdändisulfidanteil)

### GEBRAUCHSANWEISUNG

- Sicherstellen, dass zu behandelnde Oberflächen sauber, trocken und frei von Öl-, Fett- oder Schmutzkontamination sind.
- Eine dünne, gleichmäßige Beschichtung durch Reiben auf die Oberfläche mit einem fusselfreien Tuch auftragen.
- Der aufgetragene Film kann durch leichtes Polieren mit einem fusselfreien Tuch verbessert werden.

### Technische und Sicherheitsdatenblätter sind erhältlich bei:

**Fax zurück-Service** : +44 (0)113 232 2770  
**Website** : [www.rocol.com](http://www.rocol.com)  
**Kundendienst** : +44 (0)113 232 2700

Ausgabe 10040e: Jan. '04

1

#### **ROCOL Lubricants**

ROCOL House, Swillington, Leeds LS26 8BS, England.

Tel.: +44 (0)113 232 2600 Fax: +44 (0)113 232 2760

[www.rocol.com](http://www.rocol.com)

ROCOL ist ein nach BS EN ISO 9001 registriertes Unternehmen.

ROCOL ist ein Warenzeichen von ITW Inc.

Die Informationen in dieser Publikation basieren auf unserer Erfahrung und Berichten von Kunden.  
Es gibt viele Faktoren außerhalb unserer Kontrolle bzw. unseres Wissens, die sich auf die Verwendung und Leistung  
unserer Produkte auswirken, und aus diesem Grund werden sie ohne Gewähr zur Verfügung gestellt.

TECHNICAL DATA



# DRY MOLY PASTE

## TECHNISCHE DATEN (typische Werte)

Aussehen	Glatte blauschwarze Paste
Walkbeständigkeit (IP 50)	220-250
Basistyp	Kohlenwasserstoffgemisch
Feste Stoffe	Molybdändisulfid
Temperaturbereich	-50°C bis 450°C
Tropfpunkt	Über 100°C
Shell 4-Kugel (IP 239)(ASTM D2596)	
Schweißlast	398 kg
Mittlere Hertz-Last	85 kg
Rolls-Royce-Spezifikation	R-R OMAT 4/53
Lagerung	Die Lagertemperatur sollte auf 1 bis 40°C geregelt sein.
Packungsgrößen	100 g-Tube, 750 g, 18 kg

Ausgabe 10040e: Jan. '04

2

### ROCOL Lubricants

ROCOL House, Swillington, Leeds LS26 8BS, England.

Tel.: +44 (0)113 232 2600 Fax: +44 (0)113 232 2760

[www.rocol.com](http://www.rocol.com)

ROCOL ist ein nach BS EN ISO 9001 registriertes Unternehmen.

ROCOL ist ein Warenzeichen von ITW Inc.

Die Informationen in dieser Publikation basieren auf unserer Erfahrung und Berichten von Kunden. Es gibt viele Faktoren außerhalb unserer Kontrolle bzw. unseres Wissens, die sich auf die Verwendung und Leistung unserer Produkte auswirken, und aus diesem Grund werden sie ohne Gewähr zur Verfügung gestellt.

TECHNISCHE DATEN