

# MOLYKOTE® D Paste

**Helle Festschmierstoffpaste für die Montage und den Einlauf von Metallbauteilen**

## MERKMALE

- Hohe Druckbelastbarkeit
- Vermeidet Ruckgleiten und Fressen
- Guter Korrosionsschutz
- Hervorragender Verschleiß- und Passungsrostschutz
- Sauberkeit

## ZUSAMMENSETZUNG

- Verdicker
- Mineralöl
- Festschmierstoffe

## VERTRIEB:

### SAS Industriehandel

Heike Engelbrecht

Meinsdorfer Str.48

DE 06862 Dessau-Roßlau

Tel.: +49 34901 5120

Fax: +49 34901 51211

engelbrecht@sas-industrie.de

## ANWENDUNGEN

- Gleitflächen und Reibkontakte, die hohen Lasten ausgesetzt sind und gleichzeitig eine "nicht schmutzende" Schmierung erfordern, besonders bei geringen Drehzahlen und während des Einlaufprozesses.
- Wird erfolgreich verwendet an Reibkontakten in Elektro- und Haushaltsgeräten, Verpackungs- und Büromaschinen, Präzisionsinstrumenten, Maschinen in der Lebensmittel- und Getränkeindustrie sowie an Textil- und Kunststoff-Verarbeitungsmaschinen.
- Überall, wo keine Dünnschicht-Schmierung möglich ist, wird die weiße Mehrzweck-Fettpaste MOLYKOTE® DX Paste empfohlen. Diese kann auch mit einem Pinsel oder Tuch oder sogar mit einer Fettpresse aufgetragen werden.

## TYPISCHE EIGENSCHAFTEN

Hinweis für Verfasser von Spezifikationen: Diese Informationen sind nicht für die Erstellung von Spezifikationen vorgesehen. Bitte wenden Sie sich vor der Erstellung von Spezifikationen an Ihre lokale Dow Corning Verkaufsniederlassung.

Norm*	Prüfung	Einheit	Wert
	Farbe		Weißlich
	<b>Penetration, Dichte</b>		
ISO 2137	Ruhpenetration	mm/10	250-280
ISO 2811	Dichte bei 20°C (68°F)	g/ml	1,2
	<b>Temperatur</b>		
	Gebrauchstemperatur	°C	-25 bis +250
		°F	-13 bis +482
	<b>Lasttragevermögen, Verschleißschutz, Lebensdauer</b>		
	Vierkugel-Apparat (VKA)		
DIN 51 350 pt.4	Schweißkraft	N	2600
DIN 51 350 pt.5	Verschleißkennwert bei 800N Last	mm	1,08
	Almen-Wieland-Maschine		
	Gutkraft	N	20000
	<b>Reibungskoeffizient</b>		
	Pressfassung-Test $\mu =$		0.10; keine Streuung
	<b>Beständigkeit</b>		
DIN 51 807 pt.1	Wasserbeständigkeit, statisch, Bewertungsstufe		1-90
	<b>Korrosionsschutz</b>		
DIN 51 802	SKF-Emcor-Verfahren		
	Korrosionsgrad		0
Deyber	Passungsrost	Vorgänge	36x10 <sup>6</sup>

\* ISO: International Standardisation Organisation.

DIN: Deutsche Industrie Norm.

## GEBRAUCHSANWEISUNG

### Anwendungshinweise

Gleitflächen und Reibkontakte müssen sauber sein. Die Paste sollte dann mit einem Pinsel, einem Tuch, einem Kunststoffschwamm oder Fensterleder aufgetragen oder mit einer Sprühdose aufgesprüht werden. Paste nicht wie Fette übermäßig auftragen. Nicht mit Fetten oder Ölen mischen.

### SICHERHEITSHINWEISE

Augenkontakt vermeiden.

Spraydosen: Behälter steht unter Druck. Vor direkter Sonneneinstrahlung und Temperaturen über 50°C (122°F) schützen. Vor und nach Gebrauch nicht gewaltsam öffnen oder verbrennen. Nicht gegen Flamme oder glühende Körper sprühen und nicht in der Nähe von Wärme, Funkenflug, offenem Feuer oder sonstigen möglichen Gefahrenquellen lagern. Rauchen verboten. Sicher vor Kindern aufbewahren. Ohne ausreichende Belüftung ist die Entstehung explosiver Gemische möglich. Äußerst leicht entzündlich. Spray nicht einatmen. Haut- und Augenkontakt vermeiden. Nur in gut belüfteten Räumen verwenden.

Für den sicheren Umgang erforderliche Produktsicherheitsinformationen sind in diesem Dokument nicht enthalten. Vor Gebrauch Produkt- und Sicherheitsdatenblätter, Etiketten zur sicheren Handhabung auf dem Behälter sowie Hinweise zu Gesundheitsrisiken und Gefahren beim Umgang mit dem Produkt lesen. Das Sicherheitsdatenblatt ist auf der Dow Corning website unter [www.dowcorning.com](http://www.dowcorning.com) sowie bei Ihrer lokalen Dow Corning Niederlassung bzw. Vertretung erhältlich. Es kann auch telefonisch bei Ihrer lokalen Dow Corning Global Connection angefordert werden.

### HALTBARKEIT UND LAGERUNG

Bei Lagerung bei oder unter 20°C (68°F) in ungeöffneten Originalbehältern beträgt die Haltbarkeit der MOLYKOTE D Paste 60 Monate ab Herstellungsdatum.

## VERPACKUNG

Dieses Produkt ist in verschiedenen Standardbehältergrößen erhältlich. Für nähere Auskünfte über Behältergrößen wenden Sie sich bitte an Ihre nächstgelegene Dow Corning Niederlassung oder Ihren Dow Corning Händler.

### AUSDRÜCKLICHE EINSCHRÄNKUNGEN (HAFTUNGS-BESCHRÄNKUNG)

Unsere Produkte sind weder für medizinische Produkte noch für pharmazeutische Anwendungen geeignet und sind daraufhin nicht getestet worden.

### INFORMATIONEN ZU GESUNDHEIT UND UMWELT

Für alle Fragen bezüglich der Sicherheit der Produkte können sich unsere Kunden an unsere umfangreiche "Product Stewardship" Organisation oder die regionale Abteilung Gesundheit, Umwelt und Gesetze wenden.

Nähere Informationen erhalten sie auf unserer website unter [www.dowcorning.com](http://www.dowcorning.com) oder bei Ihrer lokalen Dow Corning Vertretung.

### HAFTUNGSBESCHRÄNKUNG - BITTE SORGFÄLTIG LESEN

Die in dieser Broschüre enthaltenen Angaben werden aufgrund der bei Dow Corning durchgeführten Forschung nach bestem Wissen gemacht. Da Dow Corning keinen Einfluss auf die Verwendungsart der Produkte und auf die Bedingungen hat, unter denen sie eingesetzt werden, ist trotz dieser Produktinformationen vor dem Einsatz der Produkte unbedingt die Durchführung von Tests erforderlich, um sicherzustellen, dass die Produkte von Dow Corning im Hinblick auf die Leistung, Wirkung und Sicherheit für die spezifische Verwendung durch den Kunden geeignet sind.

Vorschläge zur Produktverwendung sind nicht als Verleitung zu Patentrechtsverletzungen zu verstehen.

Dow Corning gewährleistet nur, dass die Produkte der zur Zeit der Lieferung aktuellen Produktbeschreibung von Dow Corning entsprechen.

Gewährleistungsansprüche des Kunden und die entsprechenden Gewährleistungspflichten von Dow Corning bei einer Garantieverletzung beschränken sich auf die Lieferung von Ersatz oder die Rückerstattung des Kaufpreises für ein Produkt, das der Garantie nicht entspricht.

**JEDE WEITERE AUSDRÜCKLICHE ODER IMPLIZIERTE GEWÄHRLEISTUNG DURCH DOW CORNING, EINSCHLIESSLICH DER VERKÄUFLICHKEIT UND VERWENDUNGSEIGNUNG, IST AUSGESCHLOSSEN.**

**DOW CORNING ÜBERNIMMT KEINE HAFTUNG FÜR ZUFALLS- ODER FOLGESCHÄDEN.**

WE HELP YOU INVENT THE FUTURE.™

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

### VERTRIEB:

**SAS Industriehandel**  
Heike Engelbrecht  
Meinsdorfer Str.48  
DE 06862 Dessau-Roßlau

Tel.: +49 34901 5120  
Fax: +49 34901 51211  
[engelbrecht@sas-industrie.de](mailto:engelbrecht@sas-industrie.de)