

MOLYKOTE® G-Rapid Plus Festschmierstoffpaste

MERKMALE

- Geringer Reibungskoeffizient
- Hohe Druckaufnahme
- Verhindert Festfressen und Riefenbildung
- Unterbindet Ruckgleiten
- Vermindert Passungsrostbildung
- Vereinfacht die Demontage
- Hohe Ergiebigkeit
- Sorgt für Notlaufeigenschaften

ZUSAMMENSETZUNG

- Mineralöl
- Festschmierstoffe

Festschmierstoffpaste mit besonders geringem Reibungskoeffizienten für die Montage und den Einlauf von metallischen Maschinenteilen.

ANWENDUNGEN

- Für die Preßsitzfertigung von Maschinenteilen aller Art, als Einlaufschmierstoff für neue Maschinen und Getriebe, zur Permanentschmierung von Maschinenteilen, die nur selten oder in geringem Umfang bewegt werden, sowie zum Bohren, Sägen und Gewindeschneiden.
- Zum Schmieren von Gewinde- und Nutwellen, Zahnrad- und Schneckengetrieben, beweglicher Schrauben, Rohrarmaturen, Pumpen, Führungen für Werkzeugmaschinen sowie zum Einstellen von Kugel- und Wälzlagern, Laufrollen, Radflanschen und -bolzen.

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
	Konsistenz, Dichte		
	Ruhepenetration	mm/10	255-275
	Dichte bei 20°C	g/ml	1,40
	Temperatur		
	Gebrauchstemperaturbereich	°C	-35 bis +450
	Lasttragevermögen		
DIN 51350-4	Vierkugelapparat		
	Schweißkraft	N	5300
	Almen-Wieland-Maschine Gutlast	N	>20000
	Reibungskoeffizient		
	In Schraubverbindungen M12; 8,8 bei geschwärzter Oberfläche (Erichsen-Prüfgerät),		
	- µ Gewinde		0,10
	- µ Kopf		0,06
	Preßfassung-Test, µ		0,05; kein Rattern
	Beständigkeit		
DIN 51807-1	Wasserbeständigkeit, statisch, Bewertungsstufe		1-90

* DIN: Deutsches Institut für Normung

GEBRAUCHSANWEISUNG

Anwendungshinweise

Gleitflächen bzw. Kontaktstellen reinigen, Paste anschließend mittels eines Pinsels, Lappens,

Kunstschwamms oder Fensterleders aufbringen. Im Unterschied zur Fettschmierung nicht im Überschuß anwenden. Kräftiges Einreiben der Metalloberfläche verbessert die Haftung. Nicht mit anderen Fetten

oder Ölen mischen.

SICHERHEITSHINWEISE

FÜR DEN SICHEREN UMGANG
ERFORDERLICHE PRODUKT-
SICHERHEITSDATENBLÄTTER
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
BEI IHRER LOKALEN
DOW CORNING
NIEDERLASSUNG ERHÄLTlich.

HALTBARKEIT UND LAGERUNG

Bei Lagerung bei oder unter 20°C in
ungeöffneten Originalbehältern
beträgt die Haltbarkeit dieses
Produkts 60 Monate ab
Herstellungsdatum.

VERPACKUNG

Dieses Produkt ist in verschiedenen
Standardbehältergrößen erhältlich.
Für nähere Auskünfte über
Behältergrößen wenden Sie sich bitte
an SAS-Industrieservice
Tel. 034901-5120, Fax: 034901-51211
Michael Engelbrecht.

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.

Für nähere Informationen wenden Sie
sich bitte an SAS-Industrieservice,
Tel.: 034901-5120, Fax: 034901 51211.

HAFTUNGS- BESCHRÄNKUNG - 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 Ihrer
Produkte und auf die Bedingungen
hat, unter denen sie eingesetzt
werden, ist trotz dieser
Produktinformationen vor einem
Einsatz in Serienproduktion
unbedingt die Durchführung von
Versuchen erforderlich, um
sicherzustellen, daß die Produkte von
Dow Corning für die spezifische
Verwendung durch den Kunden
vollen Umfangs geeignet sind.
Dow Corning gewährleistet daher nur,
daß die Produkte den aktuellen
Produktbeschreibungen entsprechen.
FÜR EINE BESTIMMTE
VERWENDUNGSEIGNUNG ODER
BESTIMMTE EIGENSCHAFTEN
DER PRODUKTE HAFTET
DOW CORNING NUR, WENN DIES
AUSDRÜCKLICH SCHRIFTLICH
GARANTIERTE WIRD. JEDE
WEITERE GEWÄHRLEISTUNG
DURCH DOW CORNING IST
AUSGESCHLOSSEN.
GEWÄHRLEISTUNGSANSPRÜCHE
DES KUNDEN UND DIE
ENTSPRECHENDEN
GEWÄHRLEISTUNGSPFLICHTEN
VON DOW CORNING
BESCHRÄNKEN SICH AUF DIE
LIEFERUNG VON ERSATZ FÜR
MANGELHAFTE PRODUKTE
ODER RÜCKERSTATTUNG DES
KAUFPREISES. EINE HAFTUNG
VON DOW CORNING FÜR
ZUFALLS- ODER
FOLGESCHÄDEN WIRD
AUSDRÜCKLICH
AUSGESCHLOSSEN.
VORSCHLÄGE ZUR
PRODUKTVERWENDUNG SIND
NICHT ALS VERLEITUNG ZU
PATENTRECHTSVERLETZUNGEN
ZU VERSTEHEN.

Vertrieb:

SAS Industriehandel

Heike Engelbrecht
Meinsdorfer Str.48
DE 06862 Dessau-Roßlau

Tel.: +49 34901 5120
Fax: +49 34901 51211
engelbrecht@sas-industrie.de