

# MOLYKOTE® TP 42 Fedtpasta

Letfarvet klæbende fedtpasta med faste smøremidler til  
metalliske friktionskombinationer

## FUNKTIONER

- Høj belastningskapacitet
- Særligt klæbende
- Særligt bestandigt overfor udvaskning med vand og emulsioner til spåntagende metalforarbejdning
- Forhindrer klæb-skred
- God korrosionsbeskyttelse
- Fremragende beskyttende mod gnaven

## SAMMENSÆTNING

- Mineralsk olie
- Syntetisk olie
- Lithiumsæbe
- Faste smøremidler
- Vedhæftningsforbedrer

## ANVENDELSER

- Glideflader udsat for kraftige trykbelastninger og udsat for virkningen af vand i emulsioner til spåntagende metalforarbejdning.
- Anbefalet og anvendt med godt resultat af førende fabrikanter af spændeaggregater, særligt til spændetænger på metalforarbejdende maskiner.

## TYPISKE EGENSKABER

Til forfattere af specifikationer: Disse værdier er ikke beregnet til anvendelse i specifikationer. De bedes henvende Dem til Deres lokale Dow Corning salgsrepræsentant, inden der skrives specifikationer for dette produkt.

Standard*	Test	Enhed	Resultat
	Farve		Lys beige
	<b>Indtrængning, densitet, viskositet</b>		
ISO 2137	Ubearbejdet indtrængning	mm/10	265-300
ISO 2811	Densitet ved 20°C	g/ml	1,19
	<b>Temperatur</b>		
	Servicetemperatur <sup>1</sup>	°C	-25 til +250
ISO 2176	Dråbepunkt	°C	125
ASTM-D-1478-80	Lavtemperatur-vridmomenttest ved -20°C		
	Indledende skridmoment	Nm	224x10 <sup>-3</sup>
	Vridmoment efter 20 minutters kørselstid	Nm	59x10 <sup>-3</sup>
DIN 51 805	Kesternichs metode - flydetryk ved -20°C	mbar	740
	<b>Belastningskapacitet, slitagebeskyttelse, driftstid</b>		
	Firekugle-tester (VKA)		
DIN 51 350 pt.4	Svejselastning	N	3000
DIN 51 350 pt.5	Slitage under 800N belastning	mm	0,9
	Almen-Wieland maskine		
	OK belastning	N	20000
	Friktionskraft	N	1710
	<b>Friktionskoefficient</b>		
	Prespasningstest $\mu =$		0,09
	<b>Bestandighed</b>		
DIN 51 807 pt.1	Vandbestandighed, statisk		2-90

## TYPISKE EGENSKABER (fortsat)

Standard*	Test	Enhed	Resultat
	<b>Korrosionsbeskyttelse</b>		
DIN 51 802	SKF-Emcor metode		
	Korrosionsgrad		0-1
	<b>Olieseparering - fordampning</b>		
DIN 51 817	Olieseparering, standard test	%	1,5

1. Termisk stabilitet for fast smøremiddel.

\* ASTM: American Society for Testing and Materials.

ISO: International Standardisation Organisation.

DIN: Deutsche Industrie Norm.

## ANVENDELSE

### Påføres således

Glidlefladerne bør rengøres. Pastaen påføres så med egnet pensel, klud eller fedtsprøjte. Den bør ikke blandes med fedt eller olie.

### FORHOLDSREGLER VED HÅNDTERING

Oplysninger om sikker anvendelse af produktet følger ikke med. Læs produkt- og sikkerhedsdatabladene og beholderens etiketter med oplysninger om sikker anvendelse, fysiske farer og sundhedsfarer, inden produktet tages i brug. Sikkerhedsdatabladet findes på Dow Corning's website, [www.dowcorning.com](http://www.dowcorning.com). De kan også få et eksemplar hos den lokale salgsrepræsentant for Dow Corning eller en distributør eller ved at kontakte den lokale Dow Corning Global Connection.

### HOLDBARHED OG OPLAGRING

Dette produkt har en holdbarhed på 60 måneder fra produktionsdatoen, hvis det oplagres ved eller under 20°C i de uåbnede originalbeholdere.

### EMBALLAGE

Produktet fås i forskellige standard beholderstørrelser. Detaljerede oplysninger om beholderstørrelser bør indhentes fra det nærmeste Dow Corning salgskontor eller Dow Corning forhandler.

## BEGRÆNSNINGER

Dette produkt er hverken testet eller erklæret egnet til medicinske eller farmaceutiske anvendelser.

## SUNDHEDS- OG MILJØINFORMATION

For at støtte kundernes behov for produktsikkerhed stiller Dow Corning en omfattende organisation af produktansvarlige og et team af specialister i sundheds-, miljø- og lovsørgsmål til rådighed i hvert område.

Yderligere oplysninger fås på vor website, [www.dowcorning.com](http://www.dowcorning.com), eller ved henvendelse til den lokale repræsentant for Dow Corning.

## OPLYSNINGER OM BEGRÆNSET GARANTI - SKAL LÆSES OMHYGGELIGT

Disse oplysninger gives i god tro og menes at være nøjagtige. Da vi ikke har indflydelse på anvendelsesbetingelserne og -metoderne, bør disse oplysninger imidlertid ikke erstatte kundens afprøvning af Dow Corning's produkter, som skal sikre, at de er tilstrækkeligt sikre og effektive og fungerer fuldt ud tilfredsstillende for den tiltænkte anvendelse. anbefalinger vedrørende anvendelsen skal ikke opfattes som opfordringer til krænkelse af patentrettigheder.

Dow Corning's eneste garanti er, at produktet opfylder de af Dow Corning's salgsspecifikationer, der var gældende på tidspunktet for levering.

Deres eneste retsmiddel ved brud på denne garanti er begrænset til tilbagebetaling af købsprisen eller erstatning af et produkt, der viser sig at være anderledes end det er angivet i garantien.

## DOW CORNING FRASIGER SIG SÆRSKILT ENHVER UDTRYKKELIG ELLER UNDERFORSTÅET GARANTI FOR EGNETHED TIL ET BESTEMT FORMÅL ELLER SALGBARHED.

## DOW CORNING HÆFTER IKKE FOR HÆNDELIGE SKADER ELLER FØLGESKADER.

WE HELP YOU INVENT THE FUTURE.™

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