

MOLYKOTE® Cu-7439 Plus Pasta

FUNKTIONER

- Bredt driftstemperaturområde
- God trykbestandighed
- Meget klæbende og bestandigt mod udvaskning
- God korrosionsbeskyttelse
- Lav fordampning
- Intet dråbepunkt

SAMMENSÆTNING

- Kobberpulver
- Delvist syntetisk olie
- Hæmmer

Kobberpasta til komponenter udsat for høje temperaturer, høje tryk og korroderende påvirkninger

ANVENDELSER

- Velegnet til alle områder, som kræver at blive beskyttet mod vand, damp og korrosion, fx bremsemekanismer, flangetætninger, udstødningsbolte.

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		Kobberfarvet
	Konsistens, densitet, viskositet		
ISO 2137	Ubearbejdet indtrængning	mm/10	320-370
DIN 53 217	Densitet ved 20°C (68°F)	g/ml	1,0
DIN 51 562	Basisolieviskositet ved 40°C (104°F)	mm²/s	1100
	Temperatur		
	Service temperatur	°C	-30 to +650; pasta effektiv til +300
		°F	-22 to +1202; pasta effektiv til +572
ISO 2176	Dråbepunkt	°C	Ingen
		°F	Ingen
	Belastningskapacitet, slitagebeskyttelse, driftstid		
	Firekugle-tester		
DIN 51 350 pt.4	Svejsbelastning	N	2500
DIN 51 350 pt.5	Slitagefaktor under 800 N belastning	mm	1,0
	Almen-Wieland maskine		
	OK belastning	N	>20000
	Friktionskoefficient		
	Prespasningstest $\mu =$		0,07
	Skruetest:		
	Friktionskoefficient af boltsamling M12, 8,8, sortsværtet overflade		
	- μ gevind		0,17
	- μ hoved		0,10
	Indledende skridmoment	Nm	110
	(M12 med startmoment Ma=80Nm og varmebehandling ved 300°C/572°F, 21h, boltmateriale: C 45, 8,8, mat.nr. 1,0503)		

TYPISKE EGENSKABER (fortsat)

Standard*	Test	Enhed	Resultat
Bestandighed			
DIN 51 807 pt.1	Vandbestandighed, statisk, evaluering		1 @ 90°C
Korrosionsbeskyttelse			
DIN 52 802	SKF-Emcor metode		
Korrosionsgrad			0

* ISO: International Standardisation Organisation.

DIN: Deutsche Industrie Norm.

ANVENDELSE

Påføres således

Om muligt, bør kontaktoverflader rengøres. Påfør derefter pasta med pensel eller klud. Overskydende smøremiddel behøver ikke at fjernes. MOLYKOTE Cu-7439 Plus Pasta kan anvendes i fedtsprøjter og centralsmøresystemer.

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. 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 (68°F) 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 lovspørgsmål til rådighed i hvert område.

Yderligere oplysninger fås på vor webside, 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