

MOLYDUVAL

Wapa Z



Silikona bāzes siltuma izlietnes savienojums

MOLYDUVAL Wapa Z Siltuma izlietnes eļļošanas masa - Silikona eļļas bāzes pasta ar vidēju konsistenci, kas ir stipri bagātināta ar siltumvadošiem metālu oksīdiem, lai nodrošinātu ātru un efektīvu siltumvadītspēju. Siltuma izkliedi starp jaudas komponentiem elektriskās un elektroniskās ierīcēs veicina šī savienojuma spēja aizpildīt tukšumus un spraugas starp visām ierīces virsmas konfigurācijām.

Nodrošina ilgstošu aizsardzību daudzām komponentēm, pateicoties tā augstajai temperatūras stabilitātei, nesacietē pat ekstremālās temperatūrās, ir saderīga ar plastmasas un metāla komponentiem, nodrošinot bezproblēmu un efektīvu kalpošanas laiku.

Funkcijas

- labas pretkorozijas īpašības
- izturība pret augstu temperatūru
- nejutīgs pret mitrumu
- ķīmiski inerts
- ķīmiski inerts pret lielāko daļu materiālu, piemēram, plastmasu un gumiju
- nekūst
- nesacietē
- netoksisks
- zema eļļas noplūde

Pielietojuma jomas

- metāla un plastmasas pusvadītājiem
- tranzistoriem, diodēm un līdzīgām sastāvdaļām.

Vairāk informācijas par pretkorozijas eļļām šeit: <https://www.mechanica.lt/kategorija/pastas-ellosana/cinka-oksids-pastas>

TECHNINIAI PARAMETRAI	Specifikācijas	Vnt.	Rezultāts
Color			white
Specification			MFSI2,5
Base Fluid			Silicon
Thickener			anorganic
Density 15°C		kg/m ³	1700
Viscosity Base Fluid, 40°C		mm ² /s	38
Temperature Range		°C	-70 -> +200
Dropping Point		°C	no