

LM 48 Pasta per assemblaggio

Description

Pasta al disolfuro di tungsteno ad alte prestazioni per sollecitazioni estreme. Aderisce anche su superfici apparentemente lisce. L'applicazione su cuscinetti e guide scorrevoli previene i danni di rodaggio e rigature dovute a grippaggi in fase di montaggio di componenti con accoppiamenti stretti. Con un sistema di lubrificanti solidi ad azione sinergica a base di solfuro di zinco, grafite, fluoruri e disolfuro di tungsteno. Intervallo temperature d'esercizio: da -35 °C a +450 °C

Properties

- eccellente aderenza
- alta resa
- alta protezione dall'usura
- buona protezione dalla corrosione
- basso coefficiente di attrito
- facile lavorazione
- eccellenti caratteristiche di scorrimento di emergenza
- alta economicità

Technical data

| | |
|---|-----------------------|
| Colore/aspetto | black |
| Base | mineral oil |
| Densità a 20 °C | 1 g/ml |
| Viscosità a 40 °C | 68 mm ² /s |
| Test press-fit (assenza di slittamento inverso) | 0,12 μ |
| Attrito filettatura | 0,09 μ |
| Campo di temperatura di utilizzo | -35 to +450 °C |
| Forma | pastelike, liquid |
| Odore | odourless |
| Punto di infiammabilità | 101 °C |
| Capacità di carico | >1.200 N |
| Valore d'attrito | >0,10; <0,13 |
| Calotta antiusura sulla sfera | <1 mm |
| Test SQS/forza di saldatura | 4400/4600 N |

Areas of application

Per il montaggio, la riparazione e la manutenzione in tutti i campi tecnici. Per la lubrificazione di base e per prevenire danni di rodaggio e rigature dovute a grippaggi in fase di inserimento a pressione di perni e bronzine e di montaggio di anelli di cuscinetti volventi. Per la lubrificazione permanente di snodi e piccoli componenti e per la riduzione dell'usura di componenti scorrevoli di macchine.



Application

Applicare su superfici di scorrimento pulite utilizzando un pennello, una spazzola o un panno che non lascia peluria. Non strofinare. Possibilità di applicazione in eccesso.

Available pack sizes

| | |
|--------------------------------------|-------------|
| 1 pdf.measure.kg Barattolo lamiera | 4096 |
| | D-GB-I-NL-F |
| 50 pdf.measure.g Tubetto di plastica | 3010 |
| | D |

Our information is based on thorough research and may be considered reliable, although not legally binding.