

## LM 48 Pasta per assemblaggio

### Descrizione

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

### Caratteristiche

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

### Dati Tecnici

|                                                 |                       |
|-------------------------------------------------|-----------------------|
| Colore/aspetto                                  | black                 |
| Base                                            | mineral oil           |
| Densità a 20 °C                                 | 1 g/ml                |
| Viscosità a 40 °C                               | 68 mm <sup>2</sup> /s |
| Test press-fit (assenza di slittamento inverso) | μ 0,12                |
| Attrito filettatura                             | μ 0,09                |
| Campo di temperatura di utilizzo                | -35 to +450 °C        |
| Forma                                           | pastelike, liquid     |
| Odore                                           | odourless             |
| Punto di infiammabilità                         | 230 °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           |

### Settori di utilizzo

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.



### Utilizzo

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.

### Contenuto delle confezioni

|                          |                |
|--------------------------|----------------|
| 50 g Tubetto di plastica | 3010           |
|                          | DE             |
| 1 kg Barattolo lamiera   | 4096           |
|                          | DE-EN-FR-IT-NL |

**Le informazioni di cui sopra si basano su attente e accurate analisi e si possono pertanto ritenere affidabili, pur essendo fornite a titolo puramente indicativo.**