

Informazioni sul prodotto

LM 48 Pasta per assemblaggio

PI 28/11/09/2019



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. Contiene 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

- 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

Dati Tecnici

Colore/aspetto	schwarz / black
Base	Mineralöl / 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 bis +450 / -35 to +450 °C
Forma	pastös, flüssig / pastelike, liquid
Odore	geruchslos / 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

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
	D
1 kg Barattolo lamiera	4096
	D-GB-I-NL-F

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.