

Pasta ceramica (Spray)

Descrizione

Pasta ad alte prestazioni parzialmente sintetica senza metalli per condizioni di impiego durissime. Uso universale, a base di olio base parzialmente sintetico in combinazione con additivi ottenuti da tecnologie all'avanguardia e lubrificanti solidi modernissimi del settore della ceramica high-tech.

Caratteristiche

- impedisce il grippaggio e la saldatura a freddo
- impedisce lo slittamento inverso
- eccellente resistenza all'acqua fredda, calda ed agli spruzzi
- non tossico
- neutro nei confronti dei materiali di guarnizioni in commercio
- relativamente stabile alle basi ed agli acidi organici
- impedisce il rumore dei freni
- massimo assorbimento di pressione

Dati Tecnici

Colore/aspetto	white
Base	synthetic oil, mineral oil
Addensante	anorganische Dickungsmittel und helle Festschmierstoffe
Punto di sgocciolamento	keiner
Campo di temperatura di utilizzo	as a lubricating paste -40 °C to +200 °C short term +250 °C °C
Campo di temperatura di utilizzo	as a separating paste -40 to 1400 °C
Penetrazione a riposo	~ 340
Viscosità olio base 40 °C	~ 100 mm ² /s
Test SQS/forza di saldatura	3800/4000 N DIN 51 350,4
Coefficienti di attrito, filettatura	0,1 DIN 946
Test press-fit (assenza di slittamento inverso)	0,08 LFW-4
Coefficiente di attrito SRV (cilindro / piastra; 450 N, 1.000 µm, 50 Hz, 2 h)	0,10 - 0,13 µm Reibungszahl
Forma	Paste
Odore	characteristic

Settori di utilizzo

Per la lubrificazione di superfici radenti di ogni tipo. Ideale a basse velocità e/o per movimenti oscillanti. Anche per giunti a vite, a innesto e a baionetta in



acciaio e metalli non ferrosi.

Separazione di componenti sottoposti ad alte temperature, ad es. in motori a combustione, turbine e impianti frenanti di autocarri.

Protezione dalla corrosione di viti, perni, bulloni, flange, aste filettate e accoppiamenti in raffinerie, acciaierie e cementifici, costruzioni navali e macchine agricole.

Utilizzo

Le parti da trattare devono essere pulite e prive di residui di sporcizia e umidità. A seconda del campo d'impiego e dell'applicazione, spruzzare la quantità corrispondente sulla superficie pulita. Il prodotto riceve le caratteristiche tecniche dopo l'evaporazione del solvente.

Contenuto delle confezioni

400 ml Bomboletta aerosol 3419
D-GB-I-E-P

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.