



SCHEDA TECNICA

“Grasso Al Silicone”



IMPIEGO : Grasso idrorepellente per elementi in metallo, gomma o plastica

DESCRIZIONE

Grasso speciale al silicone (del tipo dimetilpolisilossani) per alte e basse temperature (- 40°C + 150°C).
Oltre all’ottima idrorepellenza e all’ottima resistenza all’ossidazione, il grasso possiede un’eccellente adesività: queste caratteristiche consentono di ottenere la formazione di un film lubrificante più duraturo e resistente all’azione dilavante dell’acqua.

DESTINAZIONE DI IMPIEGO

E’ un grasso lubrificante da utilizzarsi quale scivolante in accoppiamenti non eccessivamente carichi ed in particolare quando siano impiegati elementi in plastica e gomma. Trova ottimo impiego anche nelle industrie alimentari per la sua innocuità.
Inoltre, per le sue caratteristiche particolari, può essere impiegato come isolante con rigidità elettrica pari a 12 kV/mm.

Se ne sconsiglia l’uso per la lubrificazione di cuscinetti volventi.

MODALITA’ DI IMPIEGO

Il supporto deve essere il più possibile pulito da parti in polvere, presenza di altri lubrificanti non variano le caratteristiche d’uso, ma possono abbassare l’adesività.

PAKING

Tubetto in PE da MI 150, con foro d’uscita 9mm + Peel-off (pellicola sigillo foro) e tappo zigrinato per una migliore manipolazione.
Espositori da banco composti da 24 tubetti cadauno.
Codice commerciale 500112.

CARATTERISTICHE

Gradazione	3
Aspetto	Pasta di colore bianco ghiaccio
Fluido base	Olio di silicone puro tipo dimetilpolisilossani
Viscosità olio base a 25°C ASTM D 445	350 cSt
Penetrazione lavorata 60 doppi colpi ASTM D 217	220-250 mm/10
Punto di Goccia ASTM D 566	Non Misurabile
Rigidità Elettrica	12 kV / mm
Temperatura di impiego	-40°C / +150°C
Comportamento all’acqua	Eccellente

I dati riportati nella presente scheda tecnica informativa descrivono le caratteristiche medie indicative del prodotto: queste possono essere variate anche senza preavviso e non costituiscono specifica di vendita.

STABILITA’ IN MAGAZZINO

Stabile in condizioni normali.

