

04. Grassi per usi industriali

SCHEDA TECNICA

LUBRISINT

Grasso semisintetico per lubrificazioni speciali

Descrizione

LUBRISINT è un grasso filante, di colore blu, dall'aspetto liscio, eccezionalmente adesivo, additivato in funzione E.P. (Estreme Pressioni), antiusura, antiruggine.

Grazie all'impiego di particolari materie prime di natura sintetica è stato possibile conferire al prodotto un altissimo grado di idrorepellenza; inoltre l'eccezionale adesività evita l'asportazione meccanica degli organi lubrificati, anche quando operano con abbondante presenza d'acqua.

L'additivazione E.P. (Estreme Pressioni), antiusura, antiruggine del LUBRISINT gli garantisce eccezionali caratteristiche di adesività, idrorepellenza, anticorrosione, antiusura e resistenza prolungata del film lubrificante anche nelle condizioni di esercizio più gravose.

Impieghi

Le applicazioni più diffuse per il LUBRISINT sono la lubrificazione di scivoli, perni, snodi, funi di macchinari impiegati nell'industria estrattiva e comunque per tutti gli impieghi dove ci sia notevole presenza d'acqua.

LUBRISINT è ideale per la lubrificazione dei martelli demolitori idraulici di grandi dimensioni, viene impiegato anche sui giunti tripoidali ed omocineticici degli autoveicoli, nonché in tutte le situazioni in cui sia necessario l'uso di un grasso estremamente adesivo e tenace.

Le sue qualità, sopra indicate, consentono di risolvere molti problemi, soprattutto quando non è gradito l'impiego di prodotti contenenti grafite e bisolfuro di molibdeno.



04. Grassi per usi industriali

SCHEDA TECNICA

Caratteristiche

Caratteristiche		LUBRISINT
Consistenza NLGI		2
Aspetto, colore		Filante, adesivo, di colore blu
Penetrazione lavorata 60 doppi colpi	ASTM D 217	265 – 295 mm/10
Penetrazione lavorata 10.000 doppi colpi	ASTM D 217	± 30 mm/10
Punto di goccia	ASTM D 566	> 220°C
Viscosità dell'olio base	ASTM D 445	> 600 cSt a 40°C
Prova 4 sfere EP carico di saldatura	ASTM D 2596	> 350 daN
Emcor Test		0/0
Water Wash out perdita in peso		< 3%
Limite termico di impiego		Da – 20°C a + 160°C

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.