

GRASSI PER USI INDUSTRIALI

TEKAL serie

Grasso multipurpose filante all'idrossistearato di litio

Descrizione

TEKAL è la sintesi di un accurato sistema di fabbricazione con il quale vengono lavorate materie prime di ottima qualità.

Ha l'aspetto liscio, adesivo, di colore ambrato. Il suo punto di goccia supera i +180°C.

TEKAL vanta:

- ottima resistenza all'ossidazione;
- buona capacità protettiva degli elementi lubrificati;
- stabilità meccanica eccellente, per cui non muta le sue qualità anche se sottoposto a lunghi cicli di lavoro;
- non varia di consistenza, mantenendo inalterata la sua buona pompabilità anche se immagazzinato per lunghi periodi.

Impieghi

Date le sue proprietà il TEKAL sostituisce singolarmente ogni altro tipo di grasso (al calcio, al sodio, a base mista, all'alluminio, etc.) per cui può essere impiegato nelle più svariate applicazioni: cuscinetti piani o a rotolamento lubrificazione di macchinario industriale, edile, stradale e, in genere, quando si verificano contemporaneamente condizioni di alta temperatura (sino a +120°C) e/o presenza di acqua.

TEKAL è particolarmente idoneo per la lubrificazione generale degli autoveicoli: mozzi ruote, pompe acqua, dinamo, e quella dei cuscinetti di macchine di uso industriale motorino di avviamento, supporti cingoli trattori ed ogni altra lubrificazione a grasso di macchine agricole.



VISCOL SpA industria lubrificanti
Via Isolabuona, 24 – 16019 Ronco Scrivia – Genova
Tel. +39 010 9657011 – Fax. +39 010 935478
E-mail: mail@viscolspa.com - Web: www.viscolspa.it

Il TEKAL nelle gradazioni NLGI 0,1,2 può essere applicato con sistemi di lubrificazione automatica, mentre la gradazione NLGI 3 viene applicata a mano.

Caratteristiche

Caratteristiche	TEKAL			
	0	1	2	3
Gradazione NLGI	0	1	2	3
Aspetto	Gelatinoso filante	Pseudoplastico filante		
Colore	Ambrato			
Natura dell'addensante	Litio idrossistearato			
Punto di goccia ASTM D 566	> 170°C	> 180°C		
Penetrazione lavorata 60 doppi colpi ASTM D 217	355-385 mm/10	310-340 mm/10	265-295 mm/10	220-250 mm/10
Potere antiruggine Emcor test	0			
Limite termico di impiego	- 20°C ÷ + 120°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.



VISCOL SpA industria lubrificanti
 Via Isolabuona, 24 – 16019 Ronco Scrivia – Genova
 Tel. +39 010 9657011 – Fax. +39 010 935478
 E-mail: mail@viscolspa.com - Web: www.viscolspa.it