



# TURMOPLEX 2 WHITE SPECIAL

K P F 2 N -30



Ausgabedatum: 07.06.2017

**TURMOPLEX 2 WHITE SPECIAL** è un grasso speciale ad alte prestazioni con un alto contenuto di lubrificanti solidi bianchi avente come ispessente sapone al calcio sulfonato complesso. È eccezionalmente resistente all'acqua ed ai media. Il sinergico effetto dei Lubrificanti Solidi fornisce proprietà di damping, resistenza ai carichi improvvisi e riduzione dell'usura  
Il **TURMOPLEX 2 WHITE SPECIAL** è efficace contro la corrosione da "fretting".

## Dati particolari

- Ottima resistenza ad acqua e media
- Alta Resistenza ai Carichi Improvvisi ed oscillanti
- Efficace contro la corrosione da "fretting"
- Eccellenti proprietà adesive
- Buone performance in Alta Temperatura
- Alta protezione contro la corrosione

Dati tecnici	Valori	Unità di Misura	norma/standard
Colore	beige chiaro		
Struttura	Omogenea		
Campo di impiego di temperatura	-30 a +150	°C	
Campo di impiego di temperatura a breve durata	+170	°C	
Ispessente	Calcio Sulfonato Complesso		
Olio di base	Minerale		
Lubrificante Solido / Percentuale e Granulometria	Lubrificanti Solidi Bianchi		
Viscosità cinematica dell'olio base a 40°C	400	mm <sup>2</sup> /s	DIN 3104
Viscosità cinematica dell'olio di base a 100°C	25	mm <sup>2</sup> /s	DIN 3104
Penetrazione non lavorata	270	mm/10	DIN 2137
Penetrazione lavorata	265 - 295	mm/10	
Carico OK prova TIMKEN	60 libbre		ASTM D 2509
Forza di Saldatura prova 4 Sfere	6000 N		DIN 51350
Diametro Impronta Prova 4 Sfere		0,46 mm	ASTM D-2596
Classe di consistenza (NLGI)	2		DIN 51818
Prova Emscor	0/0		DIN 51802
Resistenza all'acqua	1-80		DIN 51807 T2
Punto di goccia	> +300	°C	

## Punti di utilizzo

Il **TURMOPLEX 2 WHITE SPECIAL** è utilizzabile in cuscinetti volventi e striscianti e specialmente per cuscinetti ad aghi e sistemi lineari sottoposti a carichi elevati e sottoposti al dilavaggio di acqua ed altre sostanze dilavanti. L'alto contenuto di solidi e l'elevata resistenza al dilavaggio lo rendono molto efficace nella lubrificazione delle pinze di serraggio dei mandrini delle macchine utensili.

**Confezioni disponibili** Cartucce da 400 g (20 pezzi), barattoli da 1kg, fustino da 5 kg, fustino da 25 kg, fusto da 180 kg

I prodotti sono soggetti a severi controlli di produzione e soddisfano le specifiche dei fabbricanti, ma non può essere concessa una garanzia per la loro efficienza in ogni singolo caso, poiché in ogni applicazione sono presenti numerosi fattori specifici. Per questo si raccomanda di eseguire delle prove pratiche. Viene esclusa esplicitamente qualsiasi responsabilità.

LUBRICANT CONSULT GMBH · Gutenbergstrasse 13 · 63477 Maintal (Germany)

Tel: +49 (0) 6109 / 7650-0 · Fax: +49 (0) 6109 / 7650-51 · E-Mail: [webmaster@lubcon.com](mailto:webmaster@lubcon.com) · Internet: <http://www.lubcon.com>