

Produktinformation

WINIX 5350

Zahnrad- und Haftfett -mit MoS₂ und Kupfer-

Produktdefinition

WINIX 5350 ist ein extrem haftendes, langzuges Fett auf der Basis besonders ausgewählter Öle.

Es ist wasserabweisend und enthält eine synergetisch wirkende Kombination von Festschmierstoffen, die höchstem Druck widersteht und gegen Verschleiß schützt.

Einsatzbeispiele

- Offene Zahnräder, Zahnstangen
- Gewindespindeln
- Gleitbahnen (Spurlatten)
- Drahtseile
- Baumaschinen, z.B. Bagger, Kräne, Winden, Brecher und andere Maschinen

Eigenschaften

- bildet einen zähen, dauerhaften und dämpfenden Schmierfilm
- haftet besonders gut - auch auf nassen Oberflächen
- tropft nicht und läuft auch bei höheren Temperaturen nicht ab
- beständig gegen heißes und kaltes Wasser, auch Salzwasser
- schützt vor Korrosion
- spart Wartungsaufwand
- erhöht die Lebensdauer der Zahnräder und vermeidet Stillstandszeiten

5350

Anwendung

WINIX 5350 kann mit Spachtel, Pinsel, Bürste aufgebracht werden.

Anwendungshinweise

Zu schmierende Teile möglichst sorgfältig reinigen.

Produktkenndaten

Merkmal	Prüfmethode	Ergebnis	Einheit
Farbe	visuell	dunkelbraun/schwarz	
Penetration (mit Lösemittelanteil)	DIN 51 804	280-320	mm/10
Dichte bei 20°C	DIN 51 757	1,09	g/cm ³
Tropfpunkt bei 20°C	DIN 51 801	--	
Flammpunkt	DIN 51 376	165	°C
Temperatur-Einsatzbereich		-30 bis +150	°C
Konsistenzklasse		3	NLGI
Verhalten gegenüber Wasser	DIN 51 807 T1	0-90	
VKA-Schmierleistung	Gutlast	5500	N
Korrosionsschutzeigenschaften EMCOR-Test	DIN 51 802	0 und 0	
Schraubenprüfstand bei 20°C	Schraube M 12/8.8	ca. 0,09	µ
Korrosionsschutzeigenschaften Salzsprühtest 5% NaCL, 35°C	DIN 50 051	keine	nach 360 h
Gefahrenhinweise	keine		
Lagerfähigkeit	36 Monate im geschlossenen Originalgebinde		
Lieferbare Gebinde	5 kg Eimer	4 x 5 kg / Karton	

Die Meßwerte geben unseren derzeitigen Wissensstand wieder. Sie stellen Mittelwerte dar und können im Rahmen der üblichen Herstellerangaben schwanken. Änderungen bei technischer Weiterentwicklung behalten wir uns vor. Aufgrund der vielfältigen Einsatzmöglichkeiten und Einsatzbedingungen kann die Produktinformation lediglich Hinweise auf mögliche Anwendungen geben. Es können daher keine verbindlichen Haftungs- und Gewährleistungsansprüche abgeleitet werden. Vor einem Einsatz empfehlen wir deshalb Versuche durchzuführen.

Stand 19.04.17

