



TURMSILON K 350



Ausgabedatum: 18.08.2021

TURMSILON K 350 ist ein flüssiges, transparentes Polymethylsiloxan.

TURMSILON K 350 ist NSF H1 registriert als Schmierstoff, bei dem ein gelegentlicher Kontakt mit Lebensmitteln technisch nicht ausgeschlossen werden kann

Besondere Eigenschaften

- Tiefer Pourpoint
- Neutral gegenüber den meisten Elastomeren ausgenommen Silikonkautschuk
- Niedriger Dampfdruck
- Geringe Druckabhängigkeit der Viskosität
- Weiter Temperatur-Einsatzbereich
- Gutes Viskositäts-Temperatur-Verhalten

Technische Merkmale	Wert	Dimension	Norm / Standard
Farbe	klar, transparent		
Dichte bei 20°C	0,97	g/cm ³	DIN 51757
Temperatur-Einsatzbereich	-50 bis 250	°C	
Öltyp	Silikonöl		
Viskosität kin. bei 25°C	350	mm ² /s	DIN EN ISO 3104
Viskosität kin. bei 40°C	290	mm ² /s	DIN EN ISO 3104
Viskosität kin. bei 100°C	125	mm ² /s	DIN EN ISO 3104
Viskositätsindex (VI)	450		DIN ISO 2909
Pourpoint	-50	°C	DIN EN ISO 3016
Flammpunkt	≥ 250	°C	DIN EN ISO 2592

Typischer Einsatzort

TURMSILON K 350 ist geeignet als Wärmeträgeröl.

TURMSILON K 350 wird vor allem bei Kunststoff-/Metallpaarungen bzw. Kunststoff-/Kunststoffpaarungen als Trennmittel oder Schmieröl eingesetzt.

Verpackungseinheiten

6 x 5 l Kanister, 20 l Kanister, 60 l Fass, 200 l Fass



053698

Die Produkte unterliegen strengen Fertigungskontrollen und erfüllen die eigenen Werksspezifikationen. Eine Gewähr für die Bewährung in jedem Einzelfall kann infolge der Vielzahl der jeweils vorliegenden Faktoren jedoch nicht gegeben werden. Deshalb empfehlen wir die Durchführung von Praxisversuchen. Jegliche Haftung bleibt ausdrücklich ausgeschlossen.

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 · Internet: <http://www.lubcon.com>