



Ausgabedatum: 25.01.2017

TURMSILON GL 320-G ist ein Silikonfett zur Schmierung von Kalt- und Heißwasserarmaturen, speziell Trinkwasserarmaturen.

TURMSILON GL 320-G ist gemäß NSF/ANSI-Standard 61, Heißwasserbereich bis 82°C für den Einsatz an Trinkwassersystemen registriert. Der Schmierstoff darf mit Trinkwasser in Berührung kommen.

Besondere Eigenschaften

- Geruchs- und geschmacksneutral
- Beständig gegen Kalt- / Heißwasser, sowie gegen Wasserdampf
- Beständig gegenüber Desinfektionslösungen
- Neutral gegenüber Elastomeren ausgenommen Silikonkautschuk

Technische Merkmale	Wert	Dimension	Norm / Standard
Farbe	weiß		
Dichte bei 20°C	1,25	g/cm³	DIN 51757
Temperatur-Einsatzbereich	-50 bis 160	°C	
Konsistenzgeber	PTFE		
Basisöl	Silikonöl		
Walkpenetration	220 – 250	mm/10	DIN ISO 2137
Konsistenzklasse (NLGI)	3		DIN 51818
Tropfpunkt	ohne	°C	DIN ISO 2176
Wasserbeständigkeit	0 – 90		DIN 51807

Typischer Einsatzort

Sanitärarmaturen, EPDM und Gummidichtungen im Lebensmittel- und Trinkwasserbereich.

Verpackungseinheiten

25 x 100 g Tuben, 20 x 550 g Kartuschen, 6 x 1 kg Dosen, 5 kg Eimer, 25 kg Hobbock, 180 kg Fass





