

Q8 Copper Thread

Mehrzweck-Anti-Seize-Kupferfett

Description

Q8 Copper Thread ist ein ausgezeichnetes Anti-Seize-Kupferfett für alle Arten von Schraubverbindungen. Es wird von -30°C bis zu 1100 °C als Festfressschutz eingesetzt und schützt gegen Festfressen aufgrund von Korrosion und chemischer Belastung. Q8 Copper Thread sorgt für leichtes Auseinandernehmen von Teilen, die nach dem Ausbau wieder verwendet werden, und bietet wirksamen Festfressschutz auch unter schwierigen Bedingungen.

Applications

Q8 Copper Thread wird in der petrochemischen Industrie (für Rohrformstücke und Ventile) sowie für Bohrgeräte verwendet. Es wird auch für Batteriepole, Schraubverbindungen bei hohen Temperaturen, Bremsenteile, Zündkerzengewinde und Auspuffteile empfohlen.

Benefits

- Benutzerfreundlicher und reibungsloser Betrieb
- Extrem hitzebeständig
- Extremer Schutz gegen Fressen
- Extrem geeignet für Anwendungen in einem breiten Temperaturspektrum

Specifications & Approvals

ISO L-XCGB1.5

Properties

	Method	Unit	Typical
Seifenart	-	-	Bentonite
Konsistenz, Klasse NLGI Nr.	NLGI	-	1 / 2
Walkpenetration, 25 °C, 60 Hübe	D 217	0.1 mm	300
Farbe	Visual	-	Copper coloured
Tropfpunkt	D 566	°C	no dropping point
Vierkugelttest, Schweißkraft	IP 239	N	3400

The figures above are not a specification. They are typical figures obtained within production tolerances.

Remarks

Q8 Copper Thread muss vor der Montage mit dem Pinsel auf die Komponenten des Gewindeschneiders aufgetragen werden. Die Gewindeflächen müssen vollständig mit dem Fett bestrichen werden.