

Hitzeschutzschlauch

FITCO®Therm

Hochwirksamer Hitzeschutzschlauch aus wärmebehandeltem Glasfasergewebe.

FITCO®Therm gewährleistet eine hervorragende Beständigkeit gegen aggressive Medien wie Laugen, Säuren, organische Lösungsmittel, Öle und Reinigungsmittel. Er bietet eine sehr gute Abrieb- und Schlagfestigkeit, Formstabilität bei mechanischer Belastung sowie eine exzellente Geräuschdämmung.

Temperaturbereich:	- 70°C bis + 538°C
Erweichungspunkt:	+ 730°C
Schmelzpunkt:	+ 1120°C
Standardfarben:	Schwarz, Silber Weitere Farben auf Anfrage

Bestellbezeichnung	Innendurchmesser	Anzahl der Spiralen	Wandstärke	Gewicht ca.	Spulengröße
	mm		mm	g/m	m/ft
FITCO Therm-V-502	9,50	0	0,109	48,45	122,0/400
FITCO Therm-V-406	12,70	6	0,114	125,43	91,5/300
FITCO Therm-V-501	12,70	0	0,117	71,55	122,0/400
FITCO Therm-V-801	15,90	0	0,117	78,61	122,0/400
FITCO Therm-V-701	19,00	0	0,117	95,01	122,0/400
FITCO Therm-V-301	22,20	0	0,117	89,00	122,0/400
FITCO Therm-V-402	22,20	6	0,122	139,50	61,0/200
FITCO Therm-V-404	22,20	6	0,127	148,46	61,0/200
FITCO Therm-V-302	25,40	0	0,145	135,99	91,5/300

Sondergrößen auf Anfrage

Lieferform: Auf Spulen oder fertig abgelängt.

Hitzeschutzschlauch

FITCO®Therm

Leistungsdaten:

Das Standardprodukt erfüllt die Anforderungen von ESE-M12G17-B {Ford} "Sleeving, glass fiber - Thermal insulating", und ESE-M12G17-C {Ford} "Sleeving, glass fiber - Thermal insulating - spiral air gap".

Besondere Verarbeitung:

Eingetauchte Enden für zusätzlichen Schutz gegen Ausfransen sowie Schlitz- und Löcher für Sensorrohre. Und Hülsenendabschlüsse wie Klemmen oder gecrimpte Aderendhülsen. Diese Abschlüsse eliminieren das Ausfransen der Enden und bieten ein professionelles Aussehen.

Typische Anwendungen:

Zur thermischen Isolierung und zum mechanischen Schutz von AGR- und Thermostatrohren, Kabelbäumen und Kabeln, Kraftstoff-, Brems- und Hydraulikleitungen sowie Industrieschläuchen.

Verpackung:

FITCO®Therm ist in Innendurchmessern von 1/2" bis 1-1/4" erhältlich und wird in der Regel für jede Anwendung auf Länge geschnitten. Auch auf Spulen in den Größen 25, 50, 75 oder 100, 200, 300, 400 Fuß erhältlich.

Key Benefits:

- Kein Ausfransen der Enden
- Attraktives Erscheinungsbild