

Geflechtschlauch

FITCOFLEX[®]_B

Farbiger, selbstverlöschender, halogenfreier Geflechtschlauch aus Polypropylen mit 75% Oberflächenabdeckung.

Einsatzbereich:

Bündelung und Schutz von Industrieverkabelungen und Testkabelsätzen, Schalttafeln, Schaltschränke, Eisenbahn, und Schiffbau. Halogenfrei und selbstverlöschend, im Brandfall nicht toxisch.

Temperaturbereich:

-30°C bis +105°C

Standardfarbe:

Schwarz, grau, rot, blau, grün, gelb, weiss, orange, ein- und mehrfarbig, farbige Kennfarbe.

Bestellbezeichnung	Empfohlener Anwendungsbereich [mm]	
	Von Ø ca. (mm)	bis Ø ca. (mm)
FITCOFLEX_B 2/3	1,5	5
FITCOFLEX_B 3/4	2	7
FITCOFLEX_B 4/5	3	8
FITCOFLEX_B 6/8	5	11
FITCOFLEX_B 10/12	7	15
FITCOFLEX_B 14/16	8	18
FITCOFLEX_B 16/26	16	26
FITCOFLEX_B 18/25	18	30
FITCOFLEX_B 30	24	36
FITCOFLEX_B 40/45	32	47
FITCOFLEX_B 50/55	32	58
FITCOFLEX_B 60/65	32	68
FITCOFLEX_B 80	32	85

Sondergrößen auf Anfrage

Eigenschaften:

- PP Multifilament: Ø 0,27 mm
- Sehr gute Medienbeständigkeit
- Hohe Abriebsbeständigkeit
- Geringes Gewicht, hohe Flexibilität
- Halogenfrei
- Schmelzpunkt: 160°C

Geflechtschlauch

FITCOFLEX®_B

Lieferform:

Spulenware, heißgeschnittene Längen in Kartonagen (verhindert Ausfransen der Schnittkanten)

Prüfverfahren:

	Prüfverfahren	Ergebnis
Prüfvorschriften	VDE II B / VDE 0304, Teil 3 (5.70) ATS 1000.001, 4.1 und 4.2 DIN 4102 DIN 65164 DIN 5510	Halogenfrei, selbstverlöschend und ungiftig
Brennbarkeit	FMVSS 302 1/16" (DIN 75200) (DIN 4102 B2) (DIN 54333 – T1)	