

Gewebeschlauch

FITCOFLEX-I-WRAP®

Mechanisches, halogenfreies und dicht gewebtes Band aus PET Monofil- und Multifil-Fasern, das durch seine offene Röhrenform eine nachträgliche Installation ermöglicht. Auf Wunsch mit längsseitigem Klebestreifen lieferbar.

Temperaturbereich: - 55° C bis +150° C

Standardfarbe: Schwarz

Bestellbezeichnung	recommended range of application (mm)	
	min.	max.
FITCOFLEX-I-WRAP- 5	3	5
FITCOFLEX-I-WRAP- 8	5	8
FITCOFLEX-I-WRAP- 10*	8	10
FITCOFLEX-I-WRAP 13*	10	13
FITCOFLEX-I-WRAP 16*	13	16
FITCOFLEX-I-WRAP 19*	16	19
FITCOFLEX-I-WRAP 25*	22	25
FITCOFLEX-I-WRAP 29*	26	29
FITCOFLEX-I-WRAP 32*	29	32
FITCOFLEX-I-WRAP 38	32	44
FITCOFLEX-I-WRAP 50	44	50

Mit * gekennzeichnete Größen sind mit Klebestreifen erhältlich

Lieferform: Ring
Geschnittene Längen auf Anfrage.

Gewebeschlauch

FITCOFLEX-I-WRAP®

Eigenschaften	Prüfverfahren	Typische Werte
Abriebfestigkeit	PSA 9645870999E	≥ 1000 Wiederholungen
Entflammbarkeit (Klasse S4)	DIN 5510-2	Selbstverlöschend (Kat. B)
Impact Performace	PSA D421245	Keine Beschädigungen (C/200/50/-30°C)
Schrumpfung	ISO 6722	≤ 7%
Wärmeschock	LV 312-2	240 h at 150°C / 3000 h at 125°C
Foggingverhalten	VW 50180	≤ 2 mg
Emission	VW 50180	≤ 50 µg C/G
Flüssigkeitsresistenz		Sehr beständig gegen Flüssigkeiten im Automobilbereich
Brandklasse		DIN 5510 part 1+2
Röhrenform		geschlitzt, überlappend, (mit Klebestreifen auf Anfrage)

Verarbeitungshinweis:

Nach dem Schneiden mit der Schere neigen die freien Enden des Schlauches zum Auf-spleißen. Die Schlauchenden sollten daher während der Installation wenig beansprucht und anschließend fixiert werden.