

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:**

- 50° C bis +150° C

**Standardfarbe:**

Schwarz (weitere Farben auf Anfrage)



Bestellbezeichnung	Empfohlener Anwendungsbereich (mm)	
	innen.	max.
FITCOFLEX-I-WRAP- 5	5	6
FITCOFLEX-I-WRAP- 8	8	9
FITCOFLEX-I-WRAP- 10	10	11
FITCOFLEX-I-WRAP 13	13	14
FITCOFLEX-I-WRAP 16	16	17
FITCOFLEX-I-WRAP 19	19	20
FITCOFLEX-I-WRAP 25	25	27
FITCOFLEX-I-WRAP 30	30	32
FITCOFLEX-I-WRAP 38	38	40
FITCOFLEX-I-WRAP 50	50	52

**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)
Schlagleistung	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 Spleißen.  
Die Schlauchenden sollten daher während der Installation wenig beansprucht und anschließend fixiert werden.