

FA0107

+155°C

**Polyester monofilament 22/100
Geflechtschlauch**

**Temperatur -50°C bis +155°C (Dauerbetrieb)
+180°C (einige Stunden)**

Wärmeklasse F

- ✓ UV beständig
- ✓ Sehr gute Abriebfestigkeit
- ✓ Gute mechanische Festigkeit
- ✓ Gute Beständigkeit gegen Lösungsmittel
- ✓ Dehnbar
- ✓ Ausdehnungsverhältnis 1 bis 2

- ✓ Selbstverlöschend
- ✓ Halogenfrei
- ✓ Nicht dicht
- ✓ Sehr biegsam



Farben und Aufmachung

Durchmesser: 3mm bis 60mm
Farbe: Schwarz (Grau auf Anfrage)
Aufmachung: Spule oder Ring

Normen*

- NF EN 60684-1 (10 2003)
- NF EN 60684-2 (01 1998) aktualisiert durch
- NF EN 60684-2/A1 (12 2003)
- NF EN 60684-2/A2 (05 2006)
- NF EN 60684-3 Seiten 340 bis 342 (04 2003)

Anwendungen



*Unsere Produkte erfüllen ganz oder teilweise die Ansprüche der zitierten Normen. Die Details der Datenblätter basieren auf den uns vorliegenden, aktuellen Informationen. Es befreit den Anwender nicht davon, die Ausführung im Anwendungsfall zu überprüfen.

Informationen zu den Maßen (in mm)

Typ	3 (2-5)	4 (2,5-7)	5 (3-9)	6 (4-10)	8 (5-13)	10 (6,5-17)	12 (8-19)	15 (10-22)	20 (14-27)
Innen Ø	3	4	5	6	8	10	12	15	20
Max. Innen Ø	6	8,8	10,5	12	15	19	22	25	30
Min. Ø (empfohlen)	2	2,5	3	4	5	6,5	8	10	14
Max. Ø (empfohlen)	5	7	9	10	13	17	19	22	27

Typ	25 (16-35)	30 (21-45)	40 (25-60)	50 (32-65)	60 (42-75)
Innen Ø	25	30	40	50	60
Max. Innen Ø	38	49	64	70	84
Min. Ø (empfohlen)	16	21	25	32	42
Max. Ø (empfohlen)	35	45	60	65	75

