

RNF 100 (Universalschrumpfschlauch)

Dieser Schrumpfschlauch wird im militärischen sowie im kommerziellen Bereich eingesetzt. Der RNF 100 kann als Universalschlauch äusserst vielfältig eingesetzt werden zum Beispiel zur Erstellung von leichten Kabelbäumen, zur Farbkennzeichnung von Isolierungen, zur Identifizierung, zum Schutz gegen Abrieb und Lösungsmittel usw.



Eigenschaften und Nutzen

- flexibel
- 2:1 Schrumpfverhältnis
- Flammwidrig (farbige Schläuche)
- Widerstandsfähig gegen Säuren, Laugen und Lösungsmittel
- Ausgezeichnete physikalische und elektrische Eigenschaften

Spezifikationen und Zulassungen

- VG95343 Part 5 Type B
- MIL-DTL-23053/5 Klasse 1
- NFF-00608
- VDE 0341 Part 9005, Type A und B (ausser transparent)
- UL-E35586 600V, +125°C (ausser transparent)

Temperaturbereich

Betriebsbereich	-55°C bis +135°C
Min. Schrumpftemperatur	+95°C
Min. Temp. für vollst. Schrumpfung	+121°C

Abmessungen in mm

Artikelnummer	Innendurchmesser		Wanddicke	Stk. à 1.2 Meter	Rollengrösse
	bei Lieferung	nach Schrumpfung	nach vollständiger Schrumpfung +/- 5%	VPE in Meter	in Meter
RNF-100-3/64-Farbcode	1.20	0.60	0.45	60	600
RNF-100-1/16-Farbcode	1.60	0.80	0.45	60	600
RNF-100-3/32-Farbcode	2.40	1.20	0.50	60	300
RNF-100-1/8-Farbcode	3.20	1.60	0.50	60	300
RNF-100-3/16-Farbcode	4.80	2.40	0.50	60	300
RNF-100-1/4-Farbcode	6.40	3.20	0.65	30	150
RNF-100-3/8-Farbcode	9.50	4.80	0.65	30	150
RNF-100-1/2-Farbcode	12.70	6.40	0.65	30	150
RNF-100-3/4-Farbcode	19.00	9.50	0.75	30	150
RNF-100-1-Farbcode	25.40	12.70	0.90	30	60
RNF-100-1-1/4-Farbcode	31.00	16.00	0.95	12	60
RNF-100-1-1/2-Farbcode	38.00	19.00	1.00	12	60
RNF-100-2-Farbcode	51.00	25.40	1.15	6	30
RNF-100-3-Farbcode	76.00	38.00	1.25	6	15
RNF-100-4-Farbcode	102.00	51.00	1.40	6	15
RNF-100-5-Farbcode	127.00	63.50	1.52	6	30

Standardfarben

Farben	Transparent	Schwarz	Rot	Gelb	Grün	Blau	Weiss
Bestellcode	X	0	2	4	5	6	9

Weitere Farben auf Anfrage erhältlich.