

## PVC 102 Schrumpfschlauch



### Merkmale

- sehr dünnwandiger, flachgewalzter Schrumpfschlauch
- Schrumpfrate: 2:1
- besonders geeignet zum Umschrumpfen von Batterien, Kondensatoren und anderen Komponenten
- flammhemmend gemäß UL224
- niedrige Schrumpftemperatur > 80 °C
- Einsatztemperatur: -20 °C bis +105 °C
- Flachmaß = 1,57079 x Ø
- Ø = 0,6366 x Flachmaß
- Material: Polyvinylchlorid (PVC)
- Farben: schwarz (1), weiß (2), rot (3), blau (4), gelb (5), transparent (6)

Art.-Nr.	Flachmaß (mm)	Wandstärke (mm)	Farbe
260 12 23	23,0	0,10	weiß
260 12 24	24,0	0,10	weiß
260 22 24	24,0	0,15	weiß
260 05 27	27,0	0,13	gelb
260 12 28	28,0	0,10	weiß
260 22 28	28,0	0,13	weiß
260 16 30	30,0	0,10	transparent
260 11 37	37,0	0,10	schwarz
260 34 37	37,0	0,20	blau
260 11 38	38,0	0,10	schwarz
260 22 38	38,0	0,15	weiß
260 21 40	40,0	0,15	schwarz
260 21 41	41,0	0,13	schwarz
260 22 43	43,0	0,15	weiß
260 11 43,5	43,5	0,10	schwarz
260 21 45	45,0	0,15	schwarz
260 34 45	45,0	0,20	blau
260 22 52	52,0	0,15	weiß
260 24 52	52,0	0,15	blau
260 25 52	52,0	0,15	gelb
260 04 53	53,0	0,13	blau
260 21 56	56,0	0,13	schwarz
260 22 57	57,0	0,15	weiß
260 24 57	57,0	0,15	blau
260 34 59,5	59,5	0,20	blau
260 11 65	65,0	0,10	schwarz
260 21 65	65,0	0,15	schwarz
260 22 66	66,0	0,15	weiß
260 21 68	68,0	0,15	schwarz
260 34 68	68,0	0,20	blau
260 21 70	70,0	0,15	schwarz
260 31 70	70,0	0,20	schwarz
260 21 75	75,0	0,15	schwarz
260 14 76	76,0	0,10	blau
260 12 80	80,0	0,10	weiß
260 13 80	80,0	0,10	rot
260 21 82	82,0	0,15	schwarz
260 21 85	85,0	0,15	schwarz
260 22 85	85,0	0,15	weiß
260 25 86	86,0	0,13	gelb
260 21 88	88,0	0,15	schwarz
260 32 88	88,0	0,20	weiß

# PVC 102 Schrumpfschlauch

Art.-Nr.	Flachmaß (mm)	Wandstärke (mm)	Farbe
260 16 95	95,0	0,10	transparent
260 21 95	95,0	0,15	schwarz
260 31 95	95,0	0,20	schwarz
260 16 97	97,0	0,10	transparent
260 01 97	97,0	0,13	schwarz
260 21 97	97,0	0,15	schwarz
260 01 98	98,0	0,13	schwarz
260 21 98	98,0	0,13	schwarz
260 21 105	105,0	0,15	schwarz
260 22 105	105,0	0,15	weiß
260 21 110	110,0	0,15	schwarz
260 31 110	110,0	0,20	schwarz
260 31 112	112,0	0,20	schwarz
260 26 113	113,0	0,15	transparent
260 21 115	115,0	0,15	schwarz
260 22 115	115,0	0,15	weiß
260 31 115	115,0	0,20	schwarz
260 16 120	120,0	0,10	transparent
260 35 120	120,0	0,20	gelb
260 31 124	124,0	0,20	schwarz
260 36 124	124,0	0,20	transparent
260 32 125	125,0	0,20	weiß
260 35 140	140,0	0,20	gelb
260 35 152	152,0	0,20	gelb
260 36 152	152,0	0,20	transparent
260 31 158	158,0	0,20	schwarz
260 31 160	160,0	0,20	schwarz
260 26 170	170,0	0,20	transparent
260 34 175	175,0	0,20	blau
260 31 185	185,0	0,20	schwarz
260 31 195	195,0	0,20	schwarz
260 12 200	200,0	0,10	weiß
260 31 200	200,0	0,20	schwarz
260 32 200	200,0	0,18	weiß
260 32 205	205,0	0,18	weiß
260 31 250	250,0	0,20	schwarz
260 32 250	250,0	0,18	weiß



## Technische Daten

### Physikalisch Eigenschaften

Testmethode PVC 102

Zugfestigkeit	ASTM D 2671	440 kg/cm <sup>2</sup>
Reißdehnung	ASTM D 2671	200 %
Längenschrumpfung		10 % (± 5)
Durchmesserschrumpfung		45 % (±)

### Chemische Eigenschaften

Testmethode PVC 102

Wasseraufnahmen	ASTM D 570-A	< 0,5 %
Lösungsmittel- beständigkeit		gut

### Thermische Eigenschaften

Testmethode PVC 102

Einsatztemperatur		-20 °C bis +105 °C
Schrumpftemperatur		min. 80 °C
Lagertemperatur		max. 25 °C
Biegsamkeit bei -15 °C	ASTM D 2671	kein Reißen
Entflammbarkeit	UL224	flammhemmend gem. UL 224 VW-1

### Elektrische Eigenschaften

Testmethode PVC 102

Durchschlagfestigkeit bei 0,10 mm Wandstärke		8 kV
---	--	------

In vielen Größen, Wandstärken und Farben auf Anfrage erhältlich,  
Tel.: 09852 61079-0

