










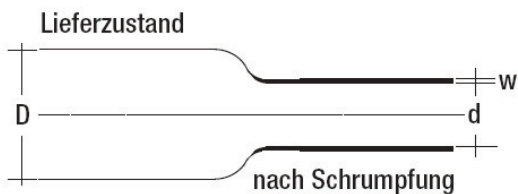
**Schrumpfrate 4:1**  
**Klebebeschichtet**  
**Dauereinsatztemperatur -55°C bis +110°C**  
**Aussenmantel schwer entflammbar (ausser transparent)**  
**Erweichungspunkt des Klebers +85°C**

### Beschreibung

Schrumpfschlauch mit sehr hoher Schrumpfrate und heisschmelzender Kleberbeschichtung. Diese schmilzt beim Schrumpfen des Schlauches und umhüllt die umgeschumpften Teile und Verbindungen dauerhaft und sicher vor Feuchtigkeit und anderen Umwelteinflüssen.

### Technische Daten im Überblick

 -55 bis +110°C Aussenmantel	 4:1	 21 kV/mm	 + Aussenmantel	 ++
 15 mPa	 400%	 4	 > +120°C	





TC-4A		Lieferzustand	Nach Schrumpfung			Verpackung	
Art. Nr.	Typ	Innendurchmesser mm D min	InnenØ mm d	Wandstärke w ca. mm	Anteil Kleber mm	Stangen zu 1,22 m	Spulen zu m
22004000	TC-4A-4,0	4,0 - 5,0	1,0	1,0	0,5	25	300
22008000	TC-4A-8,0	8,0 - 9,5	2,0	1,1	0,5	10	150
22012000	TC-4A-12,0	12,0 - 14,0	3,0	1,6	0,6	10	100
22016000	TC-4A-16,0	16,0 - 18,0	4,0	2,0	0,7	10	50
22024000	TC-4A-24,0	24,0 - 27,0	6,0	2,7	0,8	10	50
22032000	TC-4A-32,0	32,0 - 36,0	8,0	2,8	1,0	10	50
22052000	TC-4A-52,0	52,0 - 57,0	13,0	3,0	1,0	10	30

Standardfarben schwarz, transparent. Bitte bei Bestellung Farbwunsch angeben!  
 Sonderfarben braun, rot, gelb, grün, blau, weiss nur mit Mindestabnahmemenge.  
 Bitte bei Bestellung Farbwunsch angeben!

Abweichende Abmessungen auf Anfrage  
 Abschnitte - auch bedruckt - gegen Aufpreis lieferbar  
 Transparent nicht flammwidrig

Technische Daten	Testmethode	Ergebnis
Zugfestigkeit	IEC 811-1-1	15,0 mPa
Reissdehnung	IEC 811-1-1	400%
Dauereinsatztemperatur		-55°C bis +110°C
Mindestschrumpftemperatur		>+120°C
Längenänderung	ASTM-D 2671	20% max
Spezifisches Gewicht	ASTM-D 792 A-I	1,25 g/cm <sup>3</sup> max
2% Sekantenmodul	ASTM-D 882	175 mPa
Durchschlagfestigkeit	VDE 0303 Part 2	21 kV/mm min
Flammwidrigkeit	ASTM-D 876	Mantel selbstverlöschend
Wärmeshock (Mantel)	IEC 811-1-2 (4h bei +200°C)	Kein Abtropfen, Fliesen oder Reißen
Biegsamkeit bei Kälte	ASTM-D 2671 Methode C	Nicht brechend bei -55°C
Wasseraufnahme	ASTM-D 570	0,2%
Beständigkeit gegenüber Flüssigkeiten		Gut