

CHT

Ein extra dünnwandiger, steifer Wärmeschrumpfschlauch in vielen Farben.

Eigenschaften

- Geringe Schrumpftemperatur
- Große Farbvielfalt
- Dauereinsatztemperatur: -20°C bis 85°C
- Schrumpftemperatur: 100°C



Dimensionen

GRÖßEN FLACHMAß		GRÖßEN WANDSTÄRKE							LÄNGEN PRO SPULE						
mm		mm							m						
von	bis	0,07	0,10	0,13	0,15	0,18	0,20	0,30	0,07	0,10	0,13	0,15	0,18	0,20	0,30
8,5	10,0	x	x						300	200	-	-	-	-	-
10,5	13,5	x	x						400	300	-	-	-	-	-
14,0	16,5	x	x	x	x				400	300	200	200	-	-	-
17,0	19,5	x	x	x	x	x			400	300	200	200	100	-	-
20,0	24,5	x	x	x	x	x			400	300	200	200	100	-	-
25,0	29,5	x	x	x	x	x	x		400	300	200	200	100	100	-
30,0	34,5	x	x	x	x	x	x		400	300	200	200	100	100	-
35,0	39,5	x	x	x	x	x	x		400	300	200	200	100	100	-
40,0	99,5	x	x	x	x	x	x	x	400	300	200	200	100	100	100
100,0	109,5	x	x	x	x	x	x	x	300	200	200	200	100	100	100
110,0	250,0	x	x	x	x	x	x	x	300	200	200	200	100	100	100

Technische Daten

Physikalische Eigenschaften

Eigenschaft	Testmethode	Aktuelle Werte
Zugfestigkeit	IEC 60684-2	21,0 MPa
Reißdehnung	IEC 60684-2	70-120%
Längsschrumpf	ASTM-D 2671	-20% max.
Spezifisches Gewicht	ASTM-D 792, A1	1,45 g/cm ³ max.
Entflammbarkeit	UL 224	flammgeschützt

Elektrische Eigenschaften

Eigenschaft	Testmethode	Aktuelle Werte farbig
Durchschlagsfestigkeit	VDE 0303 Part 2	20 kV/mm
Durchgangswiderstand	VDE 0303 Part 3	10 ¹⁴ Ω x cm
Dielektrizitätskonstante		3,35

Chemische Eigenschaften

Eigenschaft	Testmethode	Aktuelle Werte farbig
Chemikalienbeständigkeit		gut
Wasseraufnahme	VDE 0472	0,70%

Standardfarben							Sonderfarben
schwarz	transp.	rot	gelb	blau	weiß	grün	Auf Anfrage

Bedruckbarkeit	Heißsiegeldruck	Tintenstrahl Druck	Offset-Druck
	-	gut	gut

Bestellung: Bitte geben Sie den **Produktnamen und die Spezifizierungen** 1) Größe, 2) Farbe, 3) Gesamtmenge und Liefereinheit sowie 4) Druckoptionen vollständig an. Bestellbeispiel: CHT 130,0 mm x 0,13 mm blau, 5000 m, 200m-Spule, unbedruckt