

Schrumpfschlauch / Heat-shrink tubing

**BPTW**

Dickwandiger Schrumpfschlauch

Thick-wall heat-shrink tube



Eigenschaften / Properties

- Hohe Schrumpfrate
- UV - beständig
- Dickwandig
- REACH / RoHS
  
- High shrink ratio
- UV - resistant
- Thick-walled
- REACH / RoHS

Dickwandiger Schrumpfschlauch

Thick-wall heat-shrink tube

BPTW ist ein dickwandiger Schrumpfschlauch aus Polyolefin mit sehr guten mechanischen Eigenschaften.

Das Material überzeugt durch eine sehr gute UV-Beständigkeit.

Made of polyolefin, BPTW thick-wall heat-shrink tubing has exceptional mechanical properties.

The material convinces with a very good UV-resistance.

Norm / Standard



ROHS  
COMPLIANT



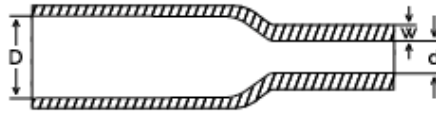
REACH  
COMPLIANT

Technische Daten / Technical data	
Beschreibung Description	BPTW
Material Material	Polyolefin, dickwandig Polyolefin, thick-walled
Schrumpfrate Shrink ratio	3:1
Einsatztemp. Min. Operating temp. Min.	-55°C
Einsatztemp. Max. Operating temp. Max.	+110°C
Schrumpftemperatur Min. Shrink temp. Min.	+120°C
Brennbarkeit Flammability	nicht flammgeschützt not flame-retardant
Längsschrumpf Longitudinal change	+/-10% max.
Zugfestigkeit Tensile strength	>12 MPa
Durchschlagsfestigkeit Dielectric strength	>20,0 kV/mm
Kleberbeschichtung Adhesive coating	nein none

## BPTW

Dickwandiger Schrumpfschlauch

Thick-wall heat-shrink tube



### Abmessungen Dimensions

TYP	vor Schrumpfung on delivery	nach Schrumpfung after shrink	Wandstärke (w) nom. (mm)	VPE (Meter)
	Ø (D) min. (mm)	Ø (d) max. (mm)	Wall thickness (w) nom. (mm)	Packaging unit (Meter)
9/3	9,00	3,00	2,00	1,22
13/4	13,00	4,00	2,40	1,22
22/6	22,00	6,00	2,70	1,22
33/8	33,00	8,00	3,20	1,22
40/12	40,00	12,00	4,00	1,22
55/16	55,00	16,00	4,00	1,22
75/22	75,00	22,00	4,00	1,22
85/25	85,00	25,00	4,00	1,22
95/30	95,00	30,00	4,00	1,22
115/34	115,00	34,00	4,00	1,22
130/36	130,00	36,00	4,00	1,22
175/50	175,00	50,00	4,00	1,22
200/60	200,00	60,00	4,00	1,22
235/65	235,00	65,00	4,10	1,22
265/75	265,00	75,00	4,30	1,22
300/85	300,00	85,00	4,40	1,22
350/100	350,00	100,00	4,50	1,22

### Weitere Informationen Further Information

Farben

Colors



Auf Wunsch bedrucken und schneiden wir diesen Schrumpfschlauch nach Ihren Vorgaben.  
Upon request, we can print and cut this heat shrink tube according to your specifications.