

Schrumpfschlauch / Heat-shrink tubing

**PEEK - Schrumpfschlauch**  
**PEEK - Heatshrink tubing**

Schrumpfschlauch für anspruchsvolle Umgebungen  
Heat-shrink tubing for demanding environments

Eigenschaften / Properties

- Hohe Temperaturbeständigkeit
- Hohe chemische Beständigkeit
- Abriebfest
- REACh / RoHS
- High temperature resistance
- High chemical resistance
- Abrasion resistant
- REACh / RoHS



Schrumpfschlauch für anspruchsvolle Umgebungen  
Heat-shrink tubing for demanding environments

PEEK Schrumpfschlauch ist ideal für anspruchsvolle Umgebungen, in denen Abrieb, hoher Druck, Chemikalien, Wasser oder dielektrische Störungen eine Gefahr für Drähte und elektrische Komponenten darstellen.

PEEK heat shrink tubing is ideal for demanding environments where abrasion, high pressure, chemicals, water, or dielectric disturbances pose a threat to wires and electrical components.

Norm / Standard

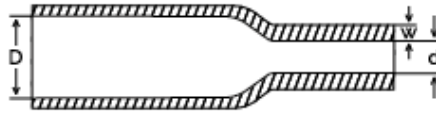


Technische Daten / Technical data	
Beschreibung Description	PEEK
Material Material	Polyetheretherketon Polyetheretherketone
Schrumpfrate Shrink ratio	1.4:1
Einsatztemp. Min. Operating temp. Min.	-65°C
Einsatztemp. Max. Operating temp. Max.	+260°C

## PEEK - Schrumpfschlauch

### PEEK - Heatshrink tubing

Schrumpfschlauch für anspruchsvolle Umgebungen  
Heat-shrink tubing for demanding environments



#### Abmessungen Dimensions

AWG TYP	vor Schrumpfung on delivery	nach Schrumpfung after shrink	Wandstärke (w) min. (mm)	Wandstärke (w) nom. (mm)	Wandstärke (w) max. (mm)
	Ø (D) min. (mm)	Ø (d) max. (mm)	Wall thickness (w) min. (mm)	Wall thickness (w) nom. (mm)	Wall thickness (w) max. (mm)
17	0.965	0.686	0.127	0.178	0.229
16	1.143	0.813	0.127	0.178	0.229
15	1.397	0.991	0.127	0.178	0.229
14	2.159	1.524	0.127	0.178	0.229
13	2.337	1.651	0.127	0.178	0.229
12	2.565	1.829	0.127	0.178	0.229
11	2.845	2.032	0.127	0.178	0.229
10	3.175	2.261	0.127	0.178	0.229
9	3.480	2.489	0.127	0.178	0.229
8	4.064	2.896	0.127	0.178	0.229
7	4.420	3.150	0.127	0.178	0.229
6	5.080	3.632	0.127	0.178	0.229
5	5.613	4.013	0.127	0.178	0.229
4	6.401	4.572	0.127	0.178	0.229
3	7.036	5.029	0.127	0.178	0.229
2	8.026	5.740	0.127	0.178	0.229
1	8.865	6.325	0.127	0.178	0.229
0	9.957	7.112	0.127	0.178	0.229

#### Weitere Informationen Further Information

Farben  
Colors



Andere Farben sind auf Anfrage erhältlich.  
Various colors are available on request.

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.