

Schrumpfschlauch / Heat-shrink tubing

## FEP 200 UL

Halbsteifer, hochtransparenter, abriebfester Schrumpfschlauch

Semi-rigid, highly transparent, abrasion-resistant FEP heat shrink tubing

### Eigenschaften / Properties

- Hohe Temperaturbeständigkeit
- Säurebeständig
- UL-zugelassen
- REACh / RoHS
- High temperature resistance
- Acid resistant
- UL approved
- REACh / RoHS



Halbsteifer, hochtransparenter, abriebfester Schrumpfschlauch  
Semi-rigid, highly transparent, abrasion-resistant FEP heat shrink tubing

Der FEP 200 UL hat eine ausgezeichnete Hochtemperaturbeständigkeit, Säurebeständigkeit und Antihafteffekt. Das Material ist weit verbreitet in der Luft- und Raumfahrt, der Medizintechnik und anderen Bereichen. Es ist zugelassen nach UL 224.

It has excellent high temperature resistance, acid resistance, alkali resistance, anti-sticking and other properties. Widely used in aerospace, paper industry, communication equipment, medical equipment, military equipment and other fields.

### Norm / Standard

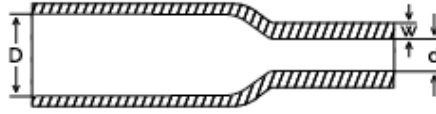


Technische Daten / Technical data	
Beschreibung Description	FEP 200 UL
Material Material	Fluorethylenpropylen Fluorethylenpropylen
Schrumpfrate Shrink ratio	1,3:1
Einsatztemp. Min. Operating temp. Min.	-55°C
Einsatztemp. Max. Operating temp. Max.	+200°C
Brennbarkeit Flammability	schwer entflammbar flame retardant
Längsschrumpf Longitudinal change	+/-15% max.
Durchschlagsfestigkeit Dielectric strength	>12,7 kV/mm
Kleberbeschichtung Adhesive coating	nein none

## FEP 200 UL

Halbsteifer, hochtransparenter, abriebfester Schrumpfschlauch

Semi-rigid, highly transparent, abrasion-resistant FEP heat shrink tubing



### 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)
1.95/1.50	1.95	1.50	0.25	100
2.35/1.80	2.35	1.80	0.25	100
2.60/2.00	2.60	2.00	0.25	100
3.25/2.50	3.25	2.50	0.25	100
3.90/3.00	3.90	3.00	0.25	100
4.55/3.50	4.55	3.50	0.25	75
5.20/4.00	5.20	4.00	0.25	75
5.85/4.50	5.85	4.50	0.25	75
6.50/5.00	6.50	5.00	0.25	75
7.15/5.50	7.15	5.50	0.25	75
7.80/6.00	7.80	6.00	0.25	75
8.45/6.50	8.45	6.50	0.25	50
9.10/7.00	9.10	7.00	0.25	50
9.75/7.50	9.75	7.50	0.25	50
10.40/8.00	10.40	8.00	0.25	50
11.05/8.50	11.05	8.50	0.25	50
11.70/9.00	11.70	9.00	0.25	50
12.35/9.50	12.35	9.50	0.25	30
12.00/10.00	13.00	10.00	0.25	30
13.65/10.50	13.65	10.50	0.25	30
14.30/11.00	14.30	11.00	0.25	30

### Weitere Informationen Further Information

Farben  
Colors



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