

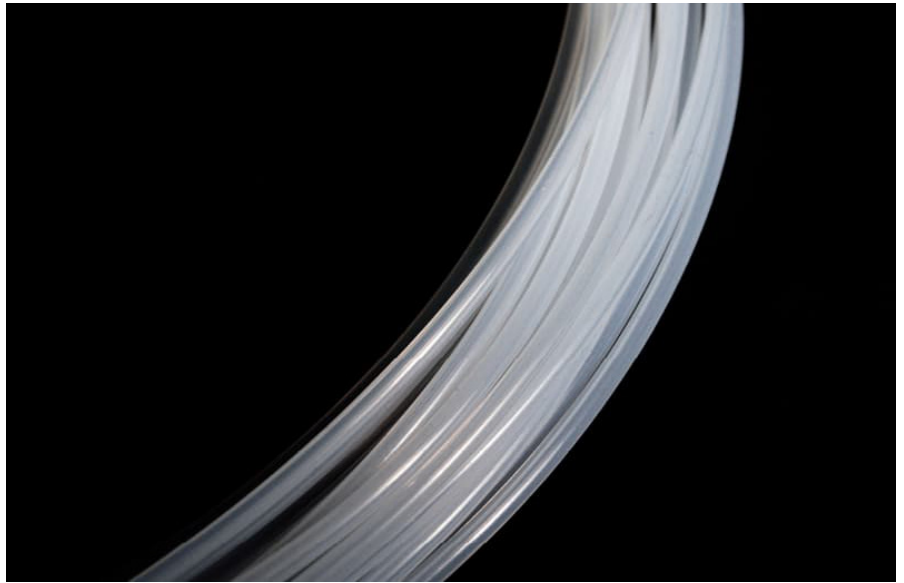
PFA ISO

Isolierschlauch aus PFA

PFA insulating tubing

Eigenschaften / Properties

- Hohe chemische Beständigkeit
- Hohe Temperaturbeständigkeit
- Hohe Biegelastwechselfähigkeit
- Unbrennbar
- REACH / RoHS
- High chemical resistance
- High temperature resistance
- High bending fatigue strength
- Non-flammable
- REACH / RoHS



Isolierschlauch aus PFA

PFA insulating tubing

Der PFA-ISO ist ein PFA-Schlauch mit sehr hoher Temperatur- und chemische Beständigkeit.

The PFA-ISO is a PFA tubing with a very high level of resistance to temperature and chemicals.

Norm / Standard



| Technische Daten / Technical data | |
|---|---|
| Beschreibung Description | PFA ISO |
| Material Material | PFA PFA |
| Einsatztemp. Min. Operating temp. Min. | -60°C |
| Einsatztemp. Max. Operating temp. Max. | +240°C |
| Brennbarkeit Flammability | unbrennbar, UL 94 V-0 inflammable, UL 94 V-0 |

PFA ISO

Isolierschlauch aus PFA

PFA insulating tubing



Abmessungen
Dimensions

| TYP | Innendurchmesser Ø (D) (mm) | Wandstärke (w) nom. (mm) |
|------------|-----------------------------|------------------------------|
| | Inner diameter Ø (D) (mm) | Wall thickness (w) nom. (mm) |
| 0,8 x 0,4 | 0,8 +/- 0,05 | 0,4 |
| 1,0 x 0,5 | 1,0 +/- 0,05 | 0,5 |
| 1,0 x 1,0 | 1,0 +/- 0,10 | 1,0 |
| 1,6 x 0,8 | 1,6 +/- 0,10 | 0,8 |
| 2,0 x 0,5 | 2,0 +/- 0,10 | 0,5 |
| 2,0 x 1,0 | 2,0 +/- 0,10 | 1,0 |
| 3,0 x 1,0 | 3,0 +/- 0,10 | 1,0 |
| 4,0 x 1,0 | 4,0 +/- 0,10 | 1,0 |
| 6,0 x 1,0 | 6,0 +/- 0,10 | 1,0 |
| 6,0 x 1,5 | 6,0 +/- 0,10 | 1,5 |
| 8,0 x 1,0 | 8,0 +/- 0,10 | 1,0 |
| 9,0 x 1,5 | 9,0 +/- 0,10 | 1,5 |
| 10,0 x 1,0 | 10,0 +/- 0,10 | 1,0 |
| 12,0 x 1,0 | 12,0 +/- 0,15 | 1,0 |
| 12,0 x 1,5 | 12,0 +/- 0,15 | 1,5 |
| 14,0 x 1,0 | 14,0 +/- 0,15 | 1,0 |
| 16,0 x 1,0 | 16,0 +/- 0,15 | 1,0 |
| 18,0 x 1,0 | 18,0 +/- 0,15 | 1,0 |
| 20,0 x 1,0 | 20,0 +/- 0,15 | 1,0 |

Weitere Informationen
Further Information

Farben
Colors



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