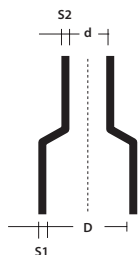


Ray-TUM

Guaina semiflessibile in barre con adesivo.



D = Ø minimo prima del restringimento
 d = Ø massimo dopo il restringimento libero
 S1 = spessore nominale allo stato di fornitura
 S2 = spessore nominale minimo dopo il restringimento libero

Rapporto di restringimento **3:1**

Prodotto	Colore	D (mm)	d (mm)	S ₂ (mm)	S ₁ (mm)	Barre (m)
Ray-TUM-3/1-0	●	3	1	1,00	0,5	1,2
Ray-TUM-6/2-0	●	6	2	1,00	0,5	1,2
Ray-TUM-9/3-0	●	9	3	1,40	0,6	1,2
Ray-TUM-12/4-0	●	12	4	1,75	0,7	1,2
Ray-TUM-19/6-0	●	19	6	2,25	0,8	1,2
Ray-TUM-24/8-0	●	24	8	2,50	1,0	1,2
Ray-TUM-40/13-0	●	40	13	2,50	1,0	1,2

Rapporto di restringimento **4:1**

Prodotto	Colore	D (mm)	d (mm)	S ₂ (mm)	S ₁ (mm)	Barre (m)
Ray-TUM-4/1-0	●	4	1	1,00	0,5	1,2
Ray-TUM-8/2-0	●	8	2	1,00	0,5	1,2
Ray-TUM-12/3-0	●	12	3	1,40	0,6	1,2
Ray-TUM-16/4-0	●	16	4	1,75	0,7	1,2
Ray-TUM-24/6-0	●	24	6	2,25	0,8	1,2
Ray-TUM-32/8-0	●	32	8	2,50	1,0	1,2
Ray-TUM-52/13-0	●	52	13	2,50	1,0	1,2



125° Temperatura minima di termorestringimento

Temperatura di esercizio: -55°C / +120°C

Resistenza a trazione	ISO 37	9 MPa (min)
Allungamento	ISO 37	300 % (min)
Adesione parete interna	-	60 N x 25 mm (min)
Shock termico	4 h a 225°C	Nessuna colatura nessuna rottura
Invecchiamento termico	168 h a 225°C	Nessuna colatura nessuna rottura
Flessibilità a bassa temperatura:	4 h a -55°C	Nessuna rottura
Rigidità dielettrica	IEC 243	12 MV/m (min)
Resistenza ai fluidi (olio lubrificante, fluido idraulico, diesel)	ISO 37 24 h a 23°C	Resistenza a trazione 7 Mpa (min) Allungamento: 300% (min) Adesione parete int.: 60 N x 25 mm (min)

Thermo Mini Mix

Kit guaine termorestringenti pretagliate.

In una pratica e comoda cassetta, suddivise per diametro, le guaine termorestringenti pronte per l'installazione. Indispensabili per: Impianti elettrici, in sostituzione di isolamenti nastrati, cablaggi di ogni tipo, quadristica, Hi-Fi, hobby, nel fai da te.

- Vasta gamma di diametri e colori
- Sempre pronte, veloci da applicare
- Flessibili



COLORE NERO	COLORI MISTI	Ø prima e dopo il restringimento (mm)	Lunghezza guaina (mm)	Pezzi per confezione
Prodotto	Prodotto	1,0 / 0,5	97	60
		2,0 / 1,0	97	40
		3,0 / 1,5	97	30
Thermo Mini Mix-N	Thermo Mini Mix-MC	4,5 / 2,25	97	20
		6,0 / 3,0	97	10
		9,0 / 4,5	97	10



125° Temperatura minima di termorestringimento

Temperatura di esercizio: -55°C / +120°C

**Ray
tech**