

FICHA TÉCNICA:

TUBO TERMORRETRACTIL POLIOLEFINA PARED FINA SIN ADHESIVO



REFERENCIA: TRPF - medida - color

- Temperatura de trabajo: -55 ~ 125°C
- Temperatura de contracción: 70°C ~ 110°C
- Contracción longitudinal: ±5%
- Flexible, auto extingüible.
- Tensión de trabajo: 600V para diámetros desde 0.8mm a 19.1mm / 1000V resto medidas.
- UL 224 VW-1
-   C-UL  CSA C 22.2 OFT
-   RoHS libre de halógenos.
- Resistente rayos ultravioletas 

Property	Test method		Standard
Tensile strenght (Mpa)	UL224		≥10.4
Elongation (%)	UL224		≥200
Tensile strength after aging (MPa)	UL 224 158°C x 168hrs		≥7.3
Elongation after aging (%)	UL 224 158°C x 168hrs		≥100
Heat shock	UL 224		No viscosity No cracking
Cold blend	UL 224 -30°C x 1hrs		No cracking
Dielectric strength (KV/mm)	UL224		≥15
Dielectric withstand	300v	UL 224; 1500v 1 min	No breakdown
	600v	UL 224; 2500V 1 min	No breakdown
Volume resistance (Ω·cm)	UL224		≥1x10 ¹⁴
Anti Corrosion	UL 224 158°C x 168hrs		Pass
Cooper stability	UL 224 158°C x 168 hrs		Pass
Flammability	ASTM D2671 C		VW-1