

# PHITERM SEAL

## CONECTORES PREAISLADOS TERMOCONTRAIBLES

HASTA 600V

Conectores a compresión preaislados con material termocontraíble recubiertos de adhesivo internamente para sellado contra el ingreso de humedad.

### PROPIEDADES GENERALES DEL PRODUCTO

- Confirmación visual del sellado del adhesivo.
- Protege y sella contra agua, humedad, contaminantes y compuestos corrosivos.
- Resistente a la abrasión.
- Contrae un 40% más rápido que el Nylon.
- Se adhiere a metales, plásticos y gomas.
- Temperatura de trabajo de -45°C a 125°C.
- Temperatura de contracción mínima: 90°C.

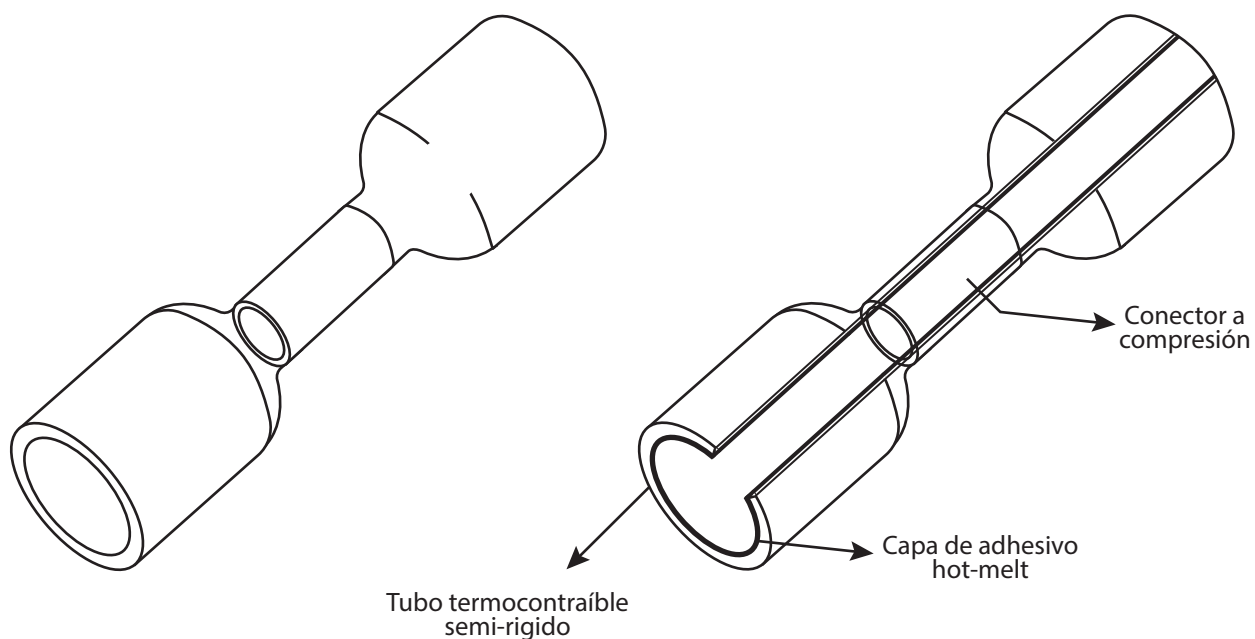
### ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

ENSAYO	MÉTODO DE ENSAYO	RESULTADO
Resistencia a la tracción	ASTM D 2671	16MPa min.
Alargamiento de ruptura	ASTM D 2671	450% min.
Densidad	ASTM D 792	1.2~1.3g/cm <sup>3</sup> (nom.)
Rigidez dieléctrica	IEC 60243	17,5kV/mm(3mm) min.
Resistividad volumétrica	IEC 93	10 <sup>12</sup> Ω cm min.



## CÓDIGOS Y DIMENSIONES

CÓDIGO CONTABLE	CÓDIGO COMERCIAL	DIÁMETRO INTERIOR EXPANDIDO (MM)	DIÁMETRO INTERIOR CONTRAÍDO (MM)	RANGO DE APLICACIÓN (MM <sup>2</sup> )	LONGITUD (MM)	EMBALAJE
01080001	PHITERM SEAL ROJO	4,6	1,2	0,5-1,0	35	100
01080002	PHITERM SEAL AZUL	5,5	1,4	1,5-2,5	35	100
01080003	PHITERM SEAL AMARILLO	6,5	1,5	4,0-6,0	42	100



## CONTACTO

✉ info@competsa.com

🌐 www.competsa.com

☎ (011) 4925-1113 (rot.)