

# THERMO-X/X

## 1 METRO DE THERMOFIT



### DESCRIPCIÓN

El thermofit sirve para aislar los cables y terminales en una instalación eléctrica. Sólo se coloca en el lugar donde se requiere aislar, luego se calienta y posteriormente se pega al cable o material.

**NOTA: EL COSTO DEL THERMOFIT ES POR METRO**

**Nota:** La imagen mostrada es solo de referencia (el diámetro y color puede variar)


### CARACTERÍSTICAS

- Ideal para usar como aislante en instalaciones eléctricas y electrónicas.
- Al usarse como sustituto de la cinta de aislar mejora el agarre de las uniones y la estética de los trabajos.

 AG Electrónica <i>¿Qué vamos a Innovar hoy?</i>	AG Electrónica SAPI de CV República del Salvador N° 20 2do Piso. Teléfono: 55 5130 - 7210 <a href="http://www.agelectronica.com">http://www.agelectronica.com</a>	Realizó	JDIN
		Revisó	JMLM
		Fecha	11/03/2024

## ESPECIFICACIONES

Número de parte AG	Dimensión		Diámetro interior antes de la		Diámetro interior después de la
	Pulg	mm	contracción (mm)		
THERMO-1	1	25.4	25.2 ± 0.4		12.5 ± 0.3
THERMO-1-AZUL	1	25.4	25.2 ± 0.4		12.5 ± 0.3
THERMO-1-VERDE	1	25.4	25.2 ± 0.4		12.5 ± 0.3
THERMO-1-ROJO	1	25.4	25.2 ± 0.4		12.5 ± 0.3
THERMO-1-BLANCO	1	25.4	25.2 ± 0.4		12.5 ± 0.3
THERMO-1-AMARILLO	1	25.4	25.2 ± 0.4		12.5 ± 0.3
THERMO-1/1/2	1/1/2	38.1	40.5 ± 0.2		20 ± 0.4
THERMO-1/1/2-AZUL	1/1/2	38.1	40.5 ± 0.2		20 ± 0.4
THERMO-1/1/2-VERDE	1/1/2	38.1	40.5 ± 0.2		20 ± 0.4
THERMO-1/1/2-ROJO	1/1/2	38.1	40.5 ± 0.2		20 ± 0.4
THERMO-1/1/2-BLANCO	1/1/2	38.1	40.5 ± 0.2		20 ± 0.4
THERMO-1/1/2-AMARILLO	1/1/2	38.1	40.5 ± 0.2		20 ± 0.4
THERMO-1/16	1/16	1.6	1.6 ± 0.2		0.75 ± 0.1
THERMO-1/16-AMARILLO	1/16	1.6	1.6 ± 0.2		0.75 ± 0.1
THERMO-1/16-AZUL	1/16	1.6	1.6 ± 0.2		0.75 ± 0.1
THERMO-1/16-AZUL	1/16	1.6	1.6 ± 0.2		0.75 ± 0.1
THERMO-1/16-BLANCO	1/16	1.6	1.6 ± 0.2		0.75 ± 0.1
THERMO-1/16-ROJO	1/16	1.6	1.6 ± 0.2		0.75 ± 0.1
THERMO-1/16-VERDE	1/16	1.6	1.6 ± 0.2		0.75 ± 0.1
THERMO-1/2	1/2	12.7	12.2 ± 0.3		6.0 ± 0.2
THERMO-1/2-AMARILLO	1/2	12.7	12.2 ± 0.3		6.0 ± 0.2
THERMO-1/2-VERDE	1/2	12.7	12.2 ± 0.3		6.0 ± 0.2
THERMO-1/2-AZUL	1/2	12.7	12.2 ± 0.3		6.0 ± 0.2
THERMO-1/2-BLANCO	1/2	12.7	12.2 ± 0.3		6.0 ± 0.2
THERMO-1/2-ROJO	1/2	12.7	12.2 ± 0.3		6.0 ± 0.2
THERMO-1/2-TRANSPARENTE	1/2	12.7	12.2 ± 0.3		6.0 ± 0.2
THERMO-1/4	1/4	6.4	6.1 ± 0.3		3.0 ± 0.1

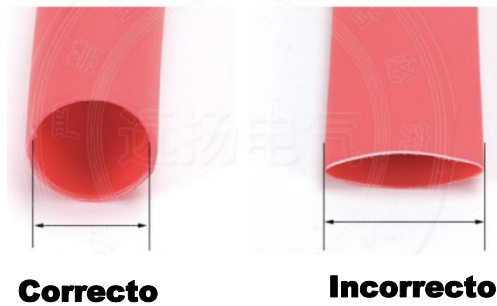
 <p>AG Electrónica S.A.P.I. de C.V. República del Salvador N° 20 2do Piso. Teléfono: 55 5130 - 7210 <a href="http://www.agelectronica.com">http://www.agelectronica.com</a></p>	Realizó	JDIN
	Revisó	JMLM
	Fecha	11/03/2024

Número de parte AG	Dimensión Diámetro		Diámetro interior antes de la contracción (mm)	Diámetro interior después de la contracción (mm)
	Pulg	mm		
THERMO-1/4-AMARILLO	1/4	6.4	6.1 ± 0.3	3.0 ± 0.1
THERMO-1/4-AZUL	1/4	6.4	6.1 ± 0.3	3.0 ± 0.1
THERMO-1/4-BLANCO	1/4	6.4	6.1 ± 0.3	3.0 ± 0.1
THERMO-1/4-ROJO	1/4	6.4	6.1 ± 0.3	3.0 ± 0.1
THERMO-1/4-VERDE	1/4	6.4	6.1 ± 0.3	3.0 ± 0.1
THERMO-1/4-TRANSPARENTE	1/4	6.4	6.1 ± 0.3	3.0 ± 0.1
THERMO-1/8	1/8	3.2	3.1 ± 0.2	1.5 ± 0.1
THERMO-1/8-AMARILLO	1/8	3.2	3.1 ± 0.2	1.5 ± 0.1
THERMO-1/8-AZUL	1/8	3.2	3.1 ± 0.2	1.5 ± 0.1
THERMO-1/8-BLANCO	1/8	3.2	3.1 ± 0.2	1.5 ± 0.1
THERMO-1/8-ROJO	1/8	3.2	3.1 ± 0.2	1.5 ± 0.1
THERMO-1/8-VERDE	1/8	3.2	3.1 ± 0.2	1.5 ± 0.1
THERMO-3/16	3/16	4.8	4.6 ± 0.2	2.3 ± 0.1
THERMO-3/16-AMARILLO	3/16	4.8	4.6 ± 0.2	2.3 ± 0.1
THERMO-3/16-AZUL	3/16	4.8	4.6 ± 0.2	2.3 ± 0.1
THERMO-3/16-BLANCO	3/16	4.8	4.6 ± 0.2	2.3 ± 0.1
THERMO-3/16-ROJO	3/16	4.8	4.6 ± 0.2	2.3 ± 0.1
THERMO-3/16-VERDE	3/16	4.8	4.6 ± 0.2	2.3 ± 0.1
THERMO-3/32	3/32	2.4	2.6 ± 0.2	1.25 ± 0.1
THERMO-3/32-AMARILLO	3/32	2.4	2.6 ± 0.2	1.25 ± 0.1
THERMO-3/32-AZUL	3/32	2.4	2.6 ± 0.2	1.25 ± 0.1
THERMO-3/32-BLANCO	3/32	2.4	2.6 ± 0.2	1.25 ± 0.1
THERMO-3/32-ROJO	3/32	2.4	2.6 ± 0.2	1.25 ± 0.1
THERMO-3/32-VERDE	3/32	2.4	2.6 ± 0.2	1.25 ± 0.1
THERMO-3/4	3/4	19	20.2 ± 0.3	10 ± 0.2
THERMO-3/4-AZUL	3/4	19	20.2 ± 0.3	10 ± 0.2
THERMO-3/4-BLANCO	3/4	19	20.2 ± 0.3	10 ± 0.2
THERMO-3/4-ROJO	3/4	19	20.2 ± 0.3	10 ± 0.2

 <p>AG Electrónica SAPI de CV República del Salvador N° 20 2do Piso. Teléfono: 55 5130 - 7210 <a href="http://www.agelectronica.com">http://www.agelectronica.com</a></p>	Realizó	JDIN
	Revisó	JMLM
	Fecha	11/03/2024

THERMO-3/4-AMARILLO	3/4	19	$20.2 \pm 0.3$	$10 \pm 0.2$
THERMO-3/4-TRANSPARENTE	3/4	19	$20.2 \pm 0.3$	$10 \pm 0.2$
THERMO-3/64	3/64	1.2	$1.1 \pm 0.2$	$0.5 \pm 0.1$
THERMO-3/64-AMARILLO	3/64	1.2	$1.1 \pm 0.2$	$0.5 \pm 0.1$
THERMO-3/64-AZUL	3/64	1.2	$1.1 \pm 0.2$	$0.5 \pm 0.1$
THERMO-3/64-ROJO	3/64	1.2	$1.1 \pm 0.2$	$0.5 \pm 0.1$
THERMO-3/64-VERDE	3/64	1.2	$1.1 \pm 0.2$	$0.5 \pm 0.1$
THERMO-3/8	3/8	9.5	$9.1 \pm 0.3$	$4.5 \pm 0.15$
THERMO-3/8-AZUL	3/8	9.5	$9.1 \pm 0.3$	$4.5 \pm 0.15$
THERMO-3/8-ROJO	3/8	9.5	$9.1 \pm 0.3$	$4.5 \pm 0.15$
THERMO-3/8-BLANCO	3/8	9.5	$9.1 \pm 0.3$	$4.5 \pm 0.15$
THERMO-3/8-AMARILLO	3/8	9.5	$9.1 \pm 0.3$	$4.5 \pm 0.15$
THERMO-3/8-TRANSPARENTE	3/8	9.5	$9.1 \pm 0.3$	$4.5 \pm 0.15$
THERMO-3MM	N/A	3	$3.1 \pm 0.2$	$1.5 \pm 0.1$

## FORMA DE MEDIR EL DIÁMETRO DEL THERMOFIT

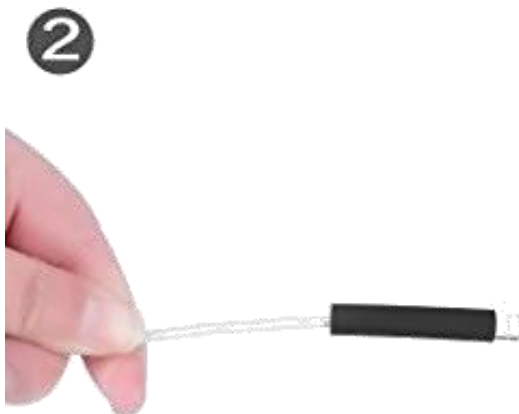


 <p>AG Electrónica S.A.P.I. de C.V.                  República del Salvador N° 20 2do Piso.                  Teléfono: 55 5130 - 7210  <a href="http://www.agelectronica.com">http://www.agelectronica.com</a></p>	Realizó	JDIN
	Revisó	JMLM
	Fecha	11/03/2024

- Cortar el tubo de thermofit unos centímetros más largos que el cable.



- Introducir el cable dentro del tubo termo retráctil.



- Posteriormente calentar el tubo termo retráctil y este se comenzará a adaptar a la figura del cable, calentar todo el tubo hasta que tome la forma del cable.



 AG Electrónica ¿Qué vamos a Innovar hoy?	AG Electrónica SAPI de CV República del Salvador N° 20 2do Piso. Teléfono: 55 5130 - 7210 <a href="http://www.agelectronica.com">http://www.agelectronica.com</a>		Realizó	JDIN
			Revisó	JMLM
			Fecha	11/03/2024

- Por último verifique que quede completamente sellado.



 AG Electrónica <i>¿Qué vamos a Innovar hoy?</i>	AG Electrónica SAPI de CV República del Salvador N° 20 2do Piso. Teléfono: 55 5130 - 7210 <a href="http://www.agelectronica.com">http://www.agelectronica.com</a>	Realizó	JDIN
		Revisó	JMLM
		Fecha	11/03/2024