

AISLANTES ESPECIAL FRÍO-CLIM

“μ 5000 Sin CFC”

1. TUBOS AISLANTES

DESCRIPCIÓN

- Aislante especial FRÍO-CLIM es un aislante flexible de estructura celular cerrado de caucho sintético. Poseyendo de buenas características técnicas, permite un aislamiento económico en el Frío y la Climatización.
- Sin olor, sin influencia sobre el gusto de los alimentos y no contiene componente basado de amianto.
- Muy buena resistencia al envejecimiento imputrescible.

ESPECIFICACIONES

- Densidad: **45-80 kg/m³**
- T° máx.: **+105°C**
- T° mín.: **-40°C**
- Conductividad térmica: λ : **0,035 W/(m.k) a 0°C** (EN 12667)
 λ : **0,039 W/(m.k) a 40°C** (EN 12667)
- Difusión del vapor de agua factor: **$\mu > 7000$** (DIN 52615/87)
- Reacción al fuego: **B_L - s3, d0** (EN 13501-1)
Auto extinción, no produce gotitas llameantes, no dispersa llama.
- Reducción del ruido: reducción de **30 dB** (DIN 4109)



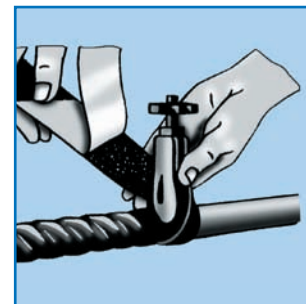
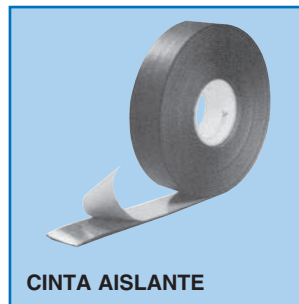
PARA TUBO DE COBRE Ø EXT.		PARA TUBO DE ACERO Ø EXT.			Espesor: 9 mm		Espesor: 13 mm		Espesor: 19 mm		Espesor: 32 mm	
mm	Pulgada	mm	Pulgada	DN	REF. x Ø INT.	embalaje (m)	REF. x Ø INT.	embalaje (m)	REF. x Ø INT.	embalaje (m)	REF. x Ø INT.	embalaje (m)
6	1/4"				TPI9-006	352						
8	5/16"				TPI9-008	300						
10	3/8"	10,2	1/8"	6	TPI9-010	266	TPI13-010	172				
12	1/2"				TPI9-012	234	TPI13-012	162				
14 - 15	5/8"	13,5	1/4"		TPI9-015	192	TPI13-015	136	TPI20-015	78		
18	3/4"	17,2	3/8"	10	TPI9-018	166	TPI13-018	118	TPI20-018	72	TPI32-018	32
22	7/8"	21,3	1/2"	15	TPI9-022	136	TPI13-022	98	TPI20-022	64	TPI32-022	32
28	1 1/8"	26,9	3/4"	20	TPI9-028	98	TPI13-028	78	TPI20-028	48	TPI32-028	24
35	1 3/8"	33,7	1"	25	TPI9-035	76	TPI13-035	58	TPI20-035	36	TPI32-035	22
42	1 5/8"	42,4	1 1/4"	32	TPI9-042	60	TPI13-042	48	TPI20-042	32	TPI32-042	16
48 - 50	1 7/8"	48,3	1 1/2"	40	TPI9-048	50	TPI13-048	40	TPI20-048	24	TPI32-048	14
54	2 1/8"	54,0			TPI9-054	46	TPI13-054	34	TPI20-054	24	TPI32-054	12
60	2 3/8"	60,3	2"	50	TPI9-060	46	TPI13-060	32	TPI20-060	22	TPI32-060	10
64	2 1/2"	63,5			TPI9-064	46	TPI13-064	30	TPI20-064	18	TPI32-064	10
70	2 3/4"	70,0			TPI9-070	40	TPI13-070	26	TPI20-070	18	TPI32-070	8
76	3"	76,1	2 1/2"	65	TPI9-076	40	TPI13-076	26	TPI20-076	18	TPI32-076	8
89	3 1/2"	88,9	3"	80	TPI9-089	36	TPI13-089	24	TPI20-089	14	TPI32-089	8
102	4"	101,6	3 1/2"		TPI9-102	24	TPI13-102	16	TPI20-102	14		
108	4 1/4"	108,0			TPI9-108	24	TPI13-108	20	TPI20-108	12	TPI32-108	8
114	4 1/2"	114,3	4"	100	TPI9-114	22	TPI13-114	16	TPI20-114	12	TPI32-114	6
125	5"	125,0					TPI13-125	16	TPI20-125	12	TPI32-125	6
139	5 1/2"	139,7	5"	125			TPI13-140	14	TPI20-140	12	TPI32-140	6
159		160,0					TPI13-160	14	TPI20-160	12	TPI32-160	6

NOTA: • 1 Pulgada = 25,4 mm
• Espesor: **TPI9** = 3/8" o 9 mm, **TPI13** = 1/2" o 13 mm, **TPI20** = 3/4" o 19 mm, **TPI32** = 1 1/4" o 32 mm.
• Longitud por tubo: 2 m (2 m = 78,75 Pulgada).
• Para un pedido: Indicar el número de la pieza y la longitud deseada (ej: TPI20-28/32ml) Utilizar la cantidad del embalaje columna "m" mencionada en la lista arriba.

2. ACCESORIOS PARA AISLANTES

CINTA AISLANTE AUTOADHESIVA

REF.	LONGITUD		ANCHO		ESPESOR	
	(m)	(Ft)	(mm)	(Pulgada)	(mm)	(Pulgada)
CINTA AISLANTE	15	49,2	50	2"	3	1/8"



COLA PARA MATERIALES AISLANTES

GL-050	BOTE de 0,5 litro (0,132 galón) suministrado con cepillo
GL-250	BOTE de 2,5 litro (0,660 galón)

- Neopreno y resina sintética. Densidad: 0,85.
- Punto de chispa: **+4°C** (+39°F) Tiempo de almacenamiento: 1 año.
- Temperatura mínima para adhesión: **+5°C** (+41°F).
- Longitud de pegadura
 - Para tubo aislante de 9 mm: **180** à **210** m
 - Para tubo aislante de 13 mm: **130** à **150** m
 - Para tubo aislante de 20 mm: **80** à **110** m
 - Para tubo aislante de 32 mm: **50** à **60** m
 - Para capa aislante: **4** à **5** m²
- Teme la helada. Practicar la doble pegadura.
- Tiempo de secado: 30 mm a tocar, 12 horas por definitivo.

