

Producto: **ESPUMA ELASTOMÉRICA**

Descripción: Planchas, tubos y cintas autoadhesivas de espuma elastomérica diseñadas para proporcionar un alto aislamiento térmico, soportando las más variadas condiciones en instalaciones y equipamiento de aire acondicionado y refrigeración, además de las instalaciones de agua caliente y calefacción.

Características y propiedades:

- 1.- Mantiene sus propiedades en el rango operativo de -60 °C y +105 °C.
- 2.- Proporciona un excelente aislamiento debido a su baja conductividad térmica. (λ : 0,029 W/mk a 0 °C; 0,031 W/mk a 20 °C; 0,033 W/mk a 50°C).
- 3.- Garantiza una larga vida útil gracias a su elevada resistencia a la difusión de vapor de agua ($\mu \geq 7000$).
- 4.- Absorción de agua: 1% (vol) máx.
- 5.- Alta resistencia mecánica.
- 6.- Alta flexibilidad y fácil instalación.



Aplicaciones:

- * Excelente para instalaciones de líneas de refrigeración en frigoríficos, packing y plantas de procesos.
- * Aislamiento de tuberías y ductos de aire acondicionado y calefacción.
- * Aislamiento de estanques y redes de agua caliente y fría tanto en el sector vitivinícola, minero, pesquero, frigoríficos, como en el de viviendas, centros deportivos, colegios, etc.

Nota: ISOFLEX-E se debe pintar para uso en exteriores.

Formatos:

- 1.- Tubos:
 - * Longitud: 2 m.
 - * Diámetros: desde 6 mm (1/4") hasta 140 mm (5") .
 - * Espesores: desde 6 mm (1/4") hasta 25 mm (1").
- 2.- Planchas:
 - * Espesores: desde 9 mm (3/8") hasta 25 mm (1")
 - * Ancho: 1 m.
- 3.- Cintas Autoadhesivas
 - * Espesor: 3 mm.
 - * Ancho: 50 mm.
 - * Largo: 9 m.



Los valores indicados son nominales. Para información sobre tolerancias, solicite la especificación en Isoplast S.A.



SALA DE VENTAS
LOS TEJEDORES 160
PARQUE INDUSTRIAL LA REINA- SANTIAGO - CHILE
TEL/FAX 56-2-275 2510 / E-MAIL: VENTAS@ISOPLAST.CL
WWW.ISOPLAST.CL

Rev. 23-08-07
BODEGAS
CALLE EL OTOÑO LOTE 6 - PARCELA 9
EL TAQUERAL - LAMPA - SANTIAGO - CHILE

CONTÁCTENOS

La información contenida en esta ficha es sólo referencial y podrá ser modificada sin previo aviso