

Ficha Técnica

Versión 2.0

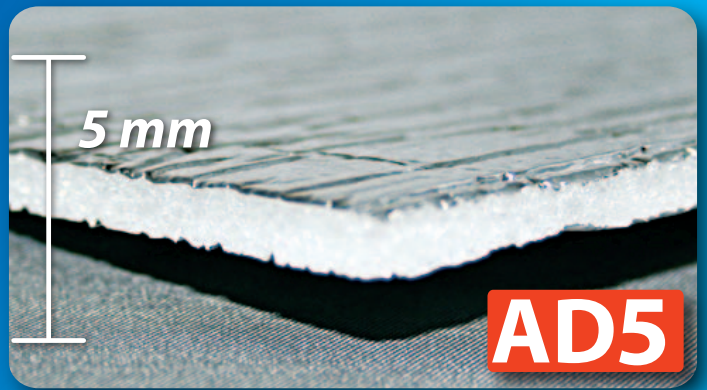
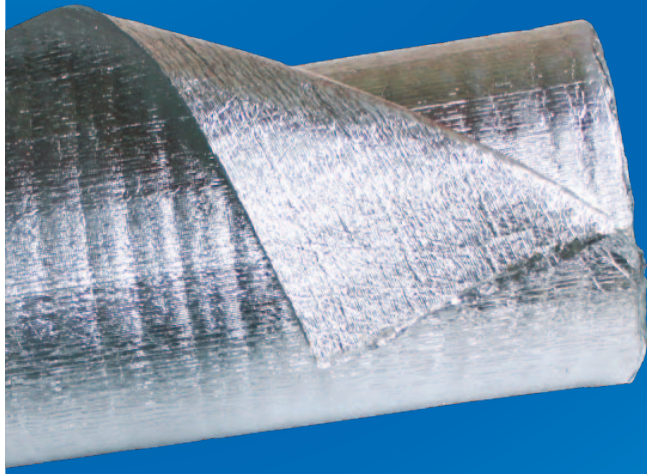
Prodex® AD5

AISLAMIENTO TÉRMICO REFLECTIVO PRODEX®
AD= ALUMINIO + ALUMINIO

Espuma de polietileno de celda cerrada en un espesor de 5mm laminada en aluminio puro en ambas caras.



Aislante térmico reflectivo desarrollado bajo las más altas normas de calidad, diseñado para ahorrar energía eliminando el calor radiante que emiten los techos, suelos o paredes dentro de las construcciones. Además, protege su casa, comercio o proyecto brindándole CONFORT en cualquier época del año.



ESPECIFICACIONES TÉCNICAS – PRODEX THERMIC / AD5

AISLANTE AD5(Doble Cara Aluminio - Barrera contra Fuego)		
MEDIDAS Y TOLERANCIAS DEL PRODUCTO ESTANDAR		
ESPESOR: 5 ± 0.35 (mm)	LARGO: ± 30 cm	ANCHO: 1.22 ± 0.01 (m)
CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DEL PRODUCTO		
CARACTERÍSTICAS	VALOR	NORMA
ESTRUCTURA DE CELDA ESPUMA	Cerrada	-
PESO PROMEDIO POR M2	0,242 kg/m2	-
DENSIDAD DEL AISLANTE	34-54 kg/m3	ASTM 1622
PERMEABILIDAD	Impermeable	Dir. UEAtc
PERMEABILIDAD AL VAPOR DE AGUA	0.033 g/m2hkPa - 0.05 perms (gr/ft2*h*in.hg)	ASTM E 96/IRAM 1735
ÍNDICE DE FLAMA	0	ASTM E-84
DESARROLLO DE HUMO	15	ASTM E-84
EMITANCIA	0,03	ASTM C-1371-98
RESISTENCIA A HONGOS	Resistente / No promueve crecimiento de hongos – moho	ASTM C 1338
DESLAMINACIÓN	No deslaminata	ASTM C-1224-99
TEMPERATURA DE OPERACIÓN	- 20°C / 80°C	ASTM C-1258
RESISTENCIA TÉRMICA(Factor R – Flujo de calor descendente)	* A: 2,76 m²k/w; *B : 3,71 m²k/w	ASTM C-236

FACTOR R: Resistencia Térmica ^{*A}
(Factor R – Flujo de calor descendente):
2,76 m²k/w

FACTOR R: Resistencia Térmica ^{*B}
(Factor R – Flujo de calor descendente):
3,71 m²k/w

Se recomienda una distancia entre apoyos de 1.20 metros a 2.20 metros.



- Aluminio en ambas caras que refleja la radiación calorífica
- Aislación térmica
- Aislación hidrófuga
- Evitan la condensación
- Al davarías no filtran agua
- Mantiene su espesor a lo largo del tiempo
- No promueve el paso de insectos
- CLASE A CLASE 1
- GARANTIA REAL 10 AÑOS



Para pedidos comuníquese con nuestro distribuidor autorizado. www.inncoproducts.com Teléfono: 977-525 514 • Fax: 977-525 594
Polígono Industrial Constantí. Av. Les Puentes, 4-1ª. 43120 - CONSTANTÍ. Tarragona.