

## Prodex® AD10

AISLAMIENTO TÉRMICO REFLECTIVO PRODEX®  
AD= ALUMINIO + ALUMINIO

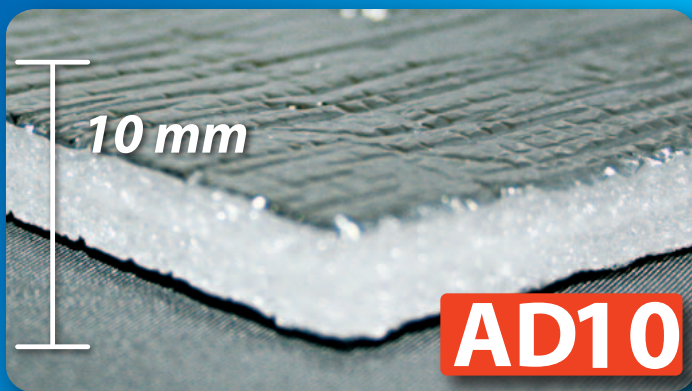
Espuma de polietileno de celda cerrada en un espesor de 10mm laminada en aluminio puro en ambas caras.



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.



Con grada de 2" con 5 mm de espesor en el borde del rollo de aislante para facilitar y mejorar el traslape entre piezas.



### ESPECIFICACIONES TÉCNICAS – PRODEX THERMIC / AD10

AISLANTE AD10(Doble Cara Aluminio - Barrera contra Fuego)		
MEDIDAS Y TOLERANCIAS DEL PRODUCTO ESTANDAR		
ESPESOR: 10 ± 0.70 (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	0,414 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 deslaminación	ASTM C-1224-99
TEMPERATURA DE OPERACIÓN	- 20°C / 80°C	ASTM C-1258
RESISTENCIA TÉRMICA(Factor R – Flujo de calor descendente)	*A: 2,91 m²k/w; *B: 5,46 m²k/w	ASTM C-236

**FACTOR R: Resistencia Térmica** <sup>\*A</sup>  
(Factor R – Flujo de calor descendente):  
2,91 m²k/w

**FACTOR R: Resistencia Térmica** <sup>\*B</sup>  
(Factor R – Flujo de calor descendente):  
5,46 m²k/w

Se recomienda una distancia entre apoyos de 2.20 metros a 3.50 metros.



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