

AP3

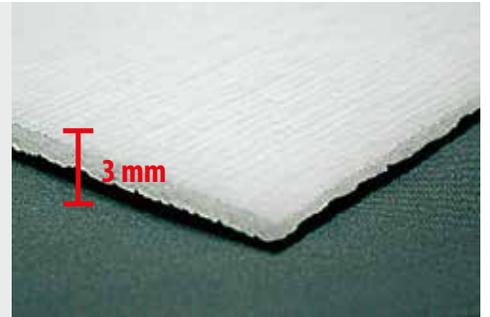
FICHA TÉCNICA

AISLAMIENTO TÉRMICO REFLECTIVO

PRODEX

CARA ALUMINIO + ESPUMA POLIETILENO
+ CARA BLANCA RESISTENTE AL UV

Espuma de polietileno de celda cerrada en un espesor de 3 mm laminada con aluminio puro de un lado y una cara blanca resistente al UV.



AISLANTE AP3 (CARA ALUMINIO + ESPUMA POLIETILENO + CARA BLANCA RESISTENTE AL UV)		
MEDIDAS Y TOLERANCIAS DEL PRODUCTO ESTÁNDAR		
ESPESOR: 3 ± 0.21 (mm)	LARGO: ± 30 (cm)	ANCHO: 1.22 ± 0.01 (m)
CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DEL PRODUCTO		
CARACTERÍSTICAS	VALOR	NORMA
ESTRUCTURA DE CELDA ESPUMA	Cerrada	-
ANCHO EFECTIVO	1,17 m	-
PESO PROMEDIO POR M ²	0,140 kg/m ²	-
PERMEABILIDAD AL AGUA	Impermeable	Dir. UEAtc
PERMEABILIDAD AL VAPOR DE AGUA	0.033 g/m ² hPa - 0.05 perms (gr/ft ² h*in.hg)	ASTM E 96/IRAM 1735
EMITANCIA	0.03	ASTM C-1371-98
RESISTENCIA A HONGOS	Resistente / No promueve crecimiento de hongos – moho	ASTM C 1338
RESISTENCIA A LA CORROSIÓN	CUMPLE	ASTM C-1224
RESISTENCIA AL AGRIETAMIENTO	CUMPLE	ASTM C-1224
RESISTENCIA A LA DESLAMINACIÓN	CUMPLE	ASTM C-1224
RESISTENCIA A LA TENSIÓN (DM)	12.4 N/cm	ASTM D-638
RESISTENCIA A LA HUMEDAD	CUMPLE	ASTM C-1258
TEMPERATURA DE OPERACIÓN	- 20°C / 80°C	ASTM C-1224

- Se recomienda una distancia entre apoyos de 0 metros a 1.20 metros
- No se recomienda usar expuesto en aleros



PRODEX, EMPRESA
CON SISTEMA DE
GESTIÓN CERTIFICADO



Número de certificación para:
Costa Rica: RE-005/03/2004, SGA-003/01/2009 y CRIS/O00064-1-10
Panamá: RE-005/03/2004



Tel: (506) 2438-2322
Fax: (506) 2438-2341



ProdexCostaRica www.prodexcr.com

PRODEX[®]
LÍDERES EN AISLANTES TÉRMICOS PARA LA CONSTRUCCIÓN