

# Galvanium®

## Reflective Foil



### DESCRIPCIÓN: AISLANTE REFLECTIVO GALVANIMUM® REFLECTIVE FOIL ALUMINIO/ALUMINIO

A diferencia de los aislantes de fibra de vidrio, celulosa o espuma que solo retardan la transferencia de calor al interior de la construcción, nuestro aislante reflectivo 100% puro Aluminio/Aluminio bloquean el calor radiante hasta en un 97% manteniendo su construcción siempre fresca. No se desgarran, rompe o deslaminan gracias a sus refuerzos con tejido de polietileno.

### ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

CARACTERÍSTICAS	RESULTADO	NORMATIVA
Ancho	1.22 Metros	-
Resistencia al desgarre por tensión	13.60 Libras Fuerza	ASTM D2261
Rendimiento adhesivo	82 °C & 50% humedad relativa	ASTM C1313-05
	Sin desgarre ni deslaminación	
Propagación de llamas	Clase A / Clase 1	ASTM Method E84-10
	0 Propagación de llamas	
	5 Desarrollo de humo	
Resistencia a hongos	Cumple. Sin crecimiento	ASTM C1338-08
Reflectividad	97%	ASTM C1371-04a
Resistencia térmica (Factor R, Heat flow down)	R-11 (FT <sup>2</sup> •h•°F/BTU)	ASTM STP1116

[www.aluminium.hn](http://www.aluminium.hn)

(504) 2516-9999

# Aluminium

Aluminium brinda la siguiente información como soporte para la aplicación de sus productos. Bajo ninguna circunstancia asume responsabilidad alguna por demanda, daños personales, accidentes o a la propiedad que pudiera causar la incorrecta instalación o uso indebido del producto.

Se recomienda la asesoría, bajo su propia responsabilidad, cuenta y riesgo de un especialista que verifique la aplicación del producto en el sitio de instalación.