FICHA TÉCNICA

Galvanium® Reflective Foil

CLASS 1 FIRE RATED

DESCRIPCIÓN: AISLANTE REFLECTIVO GALVANIUM® 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 desgarra, rompe o deslamina gracias a sus refuerzos con tejido de polietileno.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

CARACTERÍSTICAS	RESULTADO	NORMATIVA
Dimensiones	Espesor: 0.126 mm	-
	1.22 M X 38 M	-
Cobertura	46.36 M2	-
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 llama	ClaseA / Clase 1	ASTM Method E84-10
	0 Propagación de llama	
	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 (FT2•h•°F/BTU)	ASTM STP1116

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.