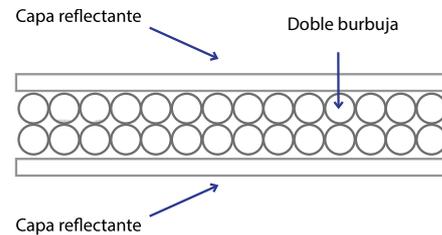
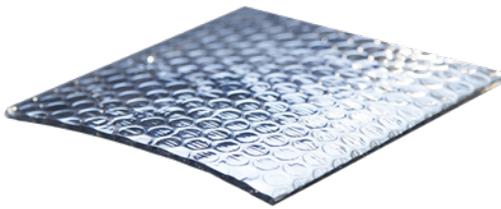


# Láminas Especializadas

## FICHA TÉCNICA R-FOIL



### DESCRIPCIÓN

R-FOIL es un aislamiento que se compone de una doble capa de burbujas de polietileno y dos superficies altamente reflectantes.

Este producto ha sido diseñado para el aislamiento en montajes de edificios comerciales y residenciales; lo que reduce la cantidad de transferencia de calor radiante.

Al utilizar R-FOIL en su proyecto de construcción mejorará el aislamiento de calor en su edificio e incrementará significativamente su eficiencia energética.

El aislamiento térmico R-FOIL tiene dos propósitos fundamentales:

1. Reducir la transferencia de calor hacia afuera de la edificación en el invierno.
2. Reducir la transferencia de calor hacia adentro de la edificación en el verano.

Propiedades físicas (Doble burbuja) -RFOIL	Prueba	Valores
Espesor nominal	-	5/16"
Resistencia al fuego	ASTM E84-09	Clase 1/Clase A
Emisividad de calor	ASTM C 1371-04A	0.057
Reflectividad	ASTM E903	0.943
Permeabilidad al vapor de agua	ASTM E96	.02 perms
Resistencia a hongos y otras bacterias	ASTM C1149	No promueve el crecimiento
Flexibilidad	ASTM C1224-03	Sin grietas
Goteo y/o desprendimientos	ASTM C1224-03	No hay goteos o desprendimientos
Corrosividad	ASTM D3310-00	Cumple