



## FICHA TÉCNICA

### SB- aluminio reflectivo/burbuja sencilla/aluminio reflectivo

#### DESCRIPCION:

Aislamiento reflectivo radiante en lámina, marca REFLECTEX® tipo SB, de 4.76 mm (3/16") de espesor nominal (5,76 mm espesor de trabajo) constituido de dos láminas exteriores de aluminio encapsulado en poliéster, que poseen entre ellas una capa de un compuesto de burbujas de aire inmovilizado, rellenas a un 75% de su capacidad, entre capas de polietileno laminado transparente de alta resistencia.

#### ESPECIFICACIONES TECNICAS:

Presentación:	Rollos de 46.48 m <sup>2</sup>
Dimensiones:	Ancho (W):1,22 mtrs, Largo (L): 38.10 metros
Peso:	143 grms/m <sup>2</sup>
Espesor:	4.76 mm (3/16")
Desarrollo de Flama:	10 (*)
Desarrollo de Humo:	0 (*)
Rango de fuego:	Clase A / Clase 1 (*)
Impermeabilidad:	0,002 (**)
Resistencia al desgarre:	6.62 kg/cm (375%) (***)
Encogimiento lineal:	Ninguno
Temperatura de Operación:	-45°C a 82°C
Índice de Reflectancia:	0.97 (97%)
Emisividad:	0.03 (3%)
Valor R:	13,3
Resistencia a los hongos:	No promueve crecimiento
Flexibilidad:	No se quiebra. (****)
Permeabilidad al vapor de agua:	< 0.01 perms
Garantía:	10 años

Nota: Estos valores satisfacen los requerimientos de especificaciones del Código de Construcción de los Estados Unidos de América y Canadá.

(\*) ASTM Test E 84-94 y NFPA 286 Full room burn test      (\*\*) ASTM Test E-96  
(\*\*\*) ASTM D882-97      (\*\*\*\*) CAN/CGSB-51.33-M89