


TECHOS RESIDENCIALES Y CIELORRASOS

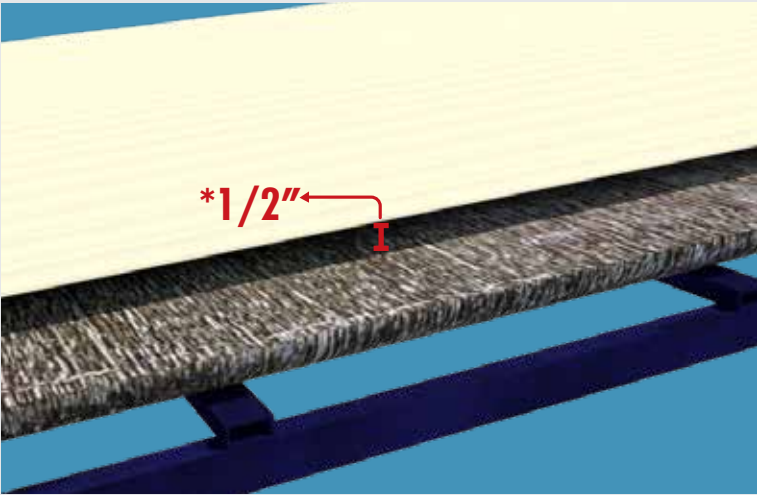
AISLAMIENTO REFLECTIVO HÍBRIDO CON NÚCLEO DE LANA MINERAL DE VIDRIO ENCAPSULADO CON AISLAMIENTO REFLECTIVO

Aislamiento térmico y acústico en forma de rollos flexibles de lana mineral de vidrio, cubiertos con una superficie de baja emisividad que actúa como barrera radiante, barrera de vapor, control de humedad y excelente resistencia mecánica.

El aislamiento híbrido está diseñado para usarse dentro de sistemas de cubierta. La barrera de vapor ayuda a controlar la cantidad de humedad que pasa a través del aislamiento de la cara interna al exterior.

Se puede aplicar en techos metálicos, reduciendo el flujo de calor para aumentar ahorros de energía por la reducción de la carga de aire acondicionado de las zonas climatizadas.





HWL
Resistencia térmica: **R10**
*Cámara de aire: **mínimo 1/2"**

HDL
Resistencia térmica: **R14**
*Cámara de aire: **mínimo 1/2"**

AISLANTE HÍBRIDO HWL224 (CARA ALUMINIO REFORZADO + ESPUMA POLIETILENO + LANA MINERAL DE VIDRIO + ESPUMA POLIETILENO + ACABADO BLANCO)		
DIMENSIONES Y TOLERANCIAS DEL PRODUCTO ESTÁNDAR		
ESPESOR	LARGO	ANCHO
2"	10 M ± 10CM	24" ± 1"
AISLANTE HÍBRIDO HDL224 (CARA ALUMINIO REFORZADO + ESPUMA POLIETILENO + LANA MINERAL DE VIDRIO + ESPUMA POLIETILENO + CARA ALUMINIO REFORZADO)		
DIMENSIONES Y TOLERANCIAS DEL PRODUCTO ESTÁNDAR		
ESPESOR	LARGO	ANCHO
2"	10 M ± 10CM	24" ± 1"
CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DEL PRODUCTO		
CARACTERÍSTICAS	VALOR	NORMA
PERMEABILIDAD AL VAPOR DE AGUA	0,23 perms	ASTM E-96
EMITANCIA	0,072	ASTM C-1371
ÍNDICE DE FLAMA	15	ASTM E-84
DESARROLLO DE HUMO	45	ASTM E-84
RESISTENCIA A HONGOS	CUMPLE	ASTM C-1338
FLEXIBILIDAD	SIN FRACTURA / SIN DESLAMINACIÓN	ASTM C-1224
RESISTENCIA A LA DESLAMINACIÓN Y DE ADHESIVO	SIN DERRAME DE ADHESIVO / SIN DESLAMINACIÓN	ASTM C-1224
RESISTENCIA A LA TEMPERATURA Y LA HUMEDAD	SIN CORROSIÓN / SIN DESLAMINACIÓN	ASTM C-1258
STC	41	ASTM E-90
OITC	30	ASTM E-90