



# TFD

## Ficha técnica

### Aislamiento Térmico

# SMARTFLEX

Código: ACL-N-008 | Versión: 3.0

Aislante constituido con un núcleo de burbuja de polietileno, laminado con poliéster aluminizado en ambas caras.

### Beneficios

- Reduce el paso del calor.
- Construcciones más frescas.
- Tiempos de entrega ágiles que se ajustan a su necesidad.
- Desempeño térmico comprobado.
- Aumenta la eficiencia de la ventilación natural.
- Permite cielos rasos más frescos durante todo el año.
- Liviano y fácil de manipular y de instalar.

### Usos

- Para uso en edificaciones residenciales.
- Para ser utilizado en distancias de apoyos a 1.22 mts.

**AISLANTE TFD (POLIÉSTER ALUMINIZADO + BURBUJA DE POLIETILENO DE 3/16" + POLIÉSTER ALUMINIZADO)**

#### MEDIDAS Y TOLERANCIAS DEL PRODUCTO ESTÁNDAR

ESPESOR: 3,5mm  $\pm$ 7%

LARGO:  $\pm$ 10 cm

ANCHO: 1.22  $\pm$ 1 cm

#### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DEL PRODUCTO

CARACTERÍSTICAS	VALOR	NORMA
Ancho efectivo	1.17 m	-
Peso promedio por M2	0,190 kg/m <sup>2</sup>	
Resistencia a la tensión (DT)	57 N/cm	ASTM D -638
Resistencia a la tensión (DM)	51 N/cm	ASTM D -638
Temperatura de operación	0°C / 80°C	ASTM C-1224
Emitancia	<0,16	ASTM C-1371-98



**THERMOFLEX**  
PROTECCIÓN EN BURBUJA

Tel: 4001-5333 | Email: info@thermoflexcr.com