

PERISUR

MR. TECHO



ACFOAM II

INFORMACIÓN TÉCNICA

- **Ancho total:** 1.22 m
- **Largo estándar del rollo:** 30.48 m

ACFOAM II es un aislamiento térmico compuesto por un núcleo de espuma de poliisocianurato de celda cerrada, laminado integralmente con revestimientos de fibras de vidrio densas, resistentes y dimensionalmente estables.

- Cuenta con dos superficies diferenciadas: una cara marcada para asfalto y sistemas BUR en caliente, y otra cara marcada para membranas y asfaltos modificados aplicados en frío.
- Gracias a esta versatilidad, es un producto universalmente adaptable y compatible con una amplia gama de sistemas de impermeabilización para cubiertas.

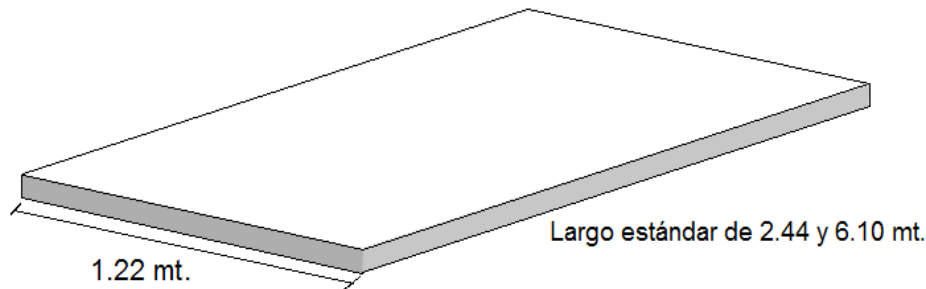


TABLA DE INFORMACIÓN

Espesor Nominal		ACFoam® II			Flute de Cubierta de Metal	
pulg	mm	Valor LTTR	RSI	Pzs/Atado	pulg	mm
1.0	25.40	6.0	1.06	48	2.625	66.68
1.1	27.94	6.6	1.16	43	2.625	66.68
1.2	30.48	7.2	1.27	40	2.625	66.68
1.3	33.02	7.8	1.37	36	2.625	66.68
1.4	35.56	8.4	1.48	34	2.625	66.68
1.5	38.10	9.0	1.58	32	4.375	111.13
1.6	40.64	9.6	1.69	30	4.375	111.13
1.7	43.18	10.3	1.81	28	4.375	111.13
1.8	45.72	10.9	1.92	26	4.375	111.13
1.9	48.26	11.5	2.02	25	4.375	111.13
2.0	50.80	12.1	2.13	24	4.375	111.13
2.1	53.34	12.8	2.25	22	4.375	111.13
2.2	55.88	13.4	2.36	21	4.375	111.13
2.3	58.42	14.0	2.46	20	4.375	111.13
2.4	60.96	14.7	2.59	20	4.375	111.13
2.5	63.50	15.3	2.69	19	4.375	111.13
2.6	66.04	15.9	2.80	18	4.375	111.13
2.7	68.58	16.6	2.92	17	4.375	111.13
2.8	71.12	17.2	3.03	17	4.375	111.13
2.9	73.66	17.9	3.15	16	4.375	111.13
3.0	76.20	18.5	3.26	16	4.375	111.13
3.1	78.74	19.1	3.36	15	4.375	111.13
3.2	81.28	19.8	3.48	15	4.375	111.13
3.3	83.82	20.4	3.59	14	4.375	111.13
3.4	86.36	21.1	3.71	14	4.375	111.13
3.5	88.90	21.7	3.82	13	4.375	111.13
3.6	91.44	22.4	3.94	13	4.375	111.13
3.7	93.98	23.0	4.05	12	4.375	111.13
3.8	96.52	23.7	4.17	12	4.375	111.13
3.9	99.06	24.3	4.28	12	4.375	111.13
4.0	101.60	25.0	4.40	12	4.375	111.13

NORMAS Y CERTIFICACIONES

Cumplimientos y aprobaciones nacionales e internacionales:

- ◆ ASTM C1289, Tipo 2, Clase 1
- ◆ Control No. 00-0208.04 del Estado de Florida (Condado de Miami-Dade)
- ◆ Estándares de calidad del Estado de California – Sección 25 (criterios de inflamabilidad de la espuma)
- ◆ Licencia #TC 1231
- ◆ Certificaciones IBC, BOCA, ICBO y SBCCI para aislantes de espuma
- ◆ CCMC No. 12464-L
- ◆ CAN/CGSB-51.26-M86
- ◆ CAN/ULC-S704

Aprobaciones de desempeño:

- ◆ **FM 4450/4470:** aprobado Clase I con clasificaciones I-60 e I-90 para resistencia a tormentas de viento sobre acero, madera, concreto y yeso (instalable adherido o fijado mecánicamente).
- ◆ **UL 1256:** Ensamblajes de losas aisladas sobre acero (Construcción No. 120 y 123).
- ◆ **UL 790 (ASTM E 108):** Clasificación Clase A para la mayoría de los sistemas de membrana para techos.
- ◆ **UL 263 (ASTM E 119):** Resistencia al fuego en múltiples configuraciones (ejemplos: P225, P230, P259, P508, P510, P514, P519*, P701, P710, P713, P717, P718, P719, P720, P722, P723, P724, P725, P727, P728, P729, P730, P732, P801, P814, P815, P818, P819, P828).
- ◆ **UL 1897:** Resistencia al levantamiento por viento: 120 PSF, 150 PSF, 165 PSF y 245 PSF.
- ◆ **UL de Canadá:** Ensamblajes de cubiertas aisladas (Construcción No. C34). Cumple con C34CAN/ULC-S126-M86, CAN/ULC-S101-M89 y CAN/ULC-S107-M87.



OFERTA DE SERVICIO

- ◆ Este material se maneja bajo pedido.
- ◆ Espesores disponibles: 1", 1.5", 2", 2.5", 3" y 3.5".
- ◆ Para medidas especiales, favor de consultar con nuestros ejecutivos sobre tiempos de entrega y disponibilidad.

VÍNCULOS RELACIONADOS

- ◆ TERMOFOAM
- ◆ STYROFOAM
- ◆ COLCHONETA MBI
- ◆ FOAMULAR

INFORMACIÓN IMPORTANTE

- MBS de Occidente, S.A. de C.V. proporciona esta información como referencia técnica para la aplicación de sus productos.
- El uso, instalación y aplicación final son responsabilidad del usuario.
- Se recomienda contar con la asesoría de un especialista independiente que verifique la compatibilidad del producto con el sistema constructivo a emplear.
- La empresa no asume responsabilidad por reclamaciones, pérdidas, daños, gastos u honorarios derivados directa o indirectamente del uso de esta información.
- Se sugiere revisar y cumplir con todas las normas oficiales vigentes, así como las regulaciones de la Secretaría del Trabajo y Previsión Social (STPS) y demás autoridades competentes en la práctica de la construcción.