

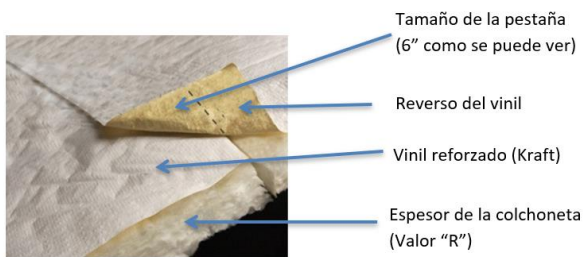
## FICHA TECNICA



### MBI

MBI, es un rollo flexible de aislamiento de fibra de vidrio aglutinada con resinas termofijas y aditivos con retardante al fuego; su barrera de vapor tiene, cuenta con una barrera de vapor de polipropileno reforzado. Muy útil en el aislamiento térmico, acústico y a la vibración, para naves industriales y comerciales.

### PROPIEDADES TECNICAS



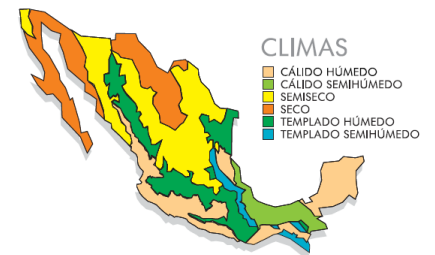
Propiedades	Método de prueba	Especificaciones
Absorción de humedad	ASTM C 1104	Menos de 0.2% de peso
Resistencia de hongos	ASTM C 1338	Sin crecimiento
Clasificación de riesgo al fuego (Con barrera de vapor de polipropileno)*	UL 723, ASTM E 84 CAN/ULC S-102	SBC 25/50
Clasificación de riesgo al fuego (Con barrera de vapor de vinil)*	ASTM E 84	SBC 25/50
No - combustible	ASTM E 136	No - combustible
Corrosión	ASTM C 665	No acelerará la corrosión de acero o cobre

### MUESTRA

MATERIAL	ESPESOR		FACTOR "R" NOMINAL	VALOR NOMINAL k BTU in/ft <sup>2</sup> hr °F
	cm	in		
MBI	5.1	2	7	0.286
	7.6	3	10	0.300
	8.9	3½	11	0.318
	10.2	4	13	0.308
	11.4	4½	15	0.300
	12.7	5	16	0.313
	15.0	6	19	0.316



### Espesores Recomendados



CLIMA	FACTOR "R" RECOMENDADO EN MUROS	FACTOR "R" RECOMENDADO EN TECHOS
CALIDO HÚMEDO	7 a 10	11 a 19
CALIDO SEMI HÚMEDO	7	10 a 13
SEMI SECO	7	13 a 19
SECO	10 a 11	13 a 19
TEMPLADO HÚMEDO	7	10 a 11
TEMPLADO SEMI HÚMEDO	7	10 a 13

### OFERTA DE SERVICIO

- ✓ Existencia inmediata de láminas en medidas y acabado estándar.
- ✓ Pedidos especiales con excelente tiempo de entrega.
- ✓ Complementa con láminas traslucidas, molduras y tornillería.
- ✓ Entregamos el material en cualquier lugar.



Llámanos, Será un placer atenderte.