



**DISTRIBUIDORA TERMICA ACUSTICA
DEL CENTRO, S. A DE C.V.**

NORTE 80 4313 COL. MALINCHE 07899 MEXICO D, F.
01 55 2603 0450, 01 55 2603 5234, 01 55 4981-0651, 01 55 5551-5038

www.dtamexico.com
aislamientos_dta@prodigy.net.mx

ISOFIBER 6-B80

*Panel rígido
de fibra mineral
(Sin recubrimiento)*

Límite de temperatura
1200 °F

Características

ASTM C 612-00 Tipo IV A

% de perdigón (Shot) máximo 20

Factor K Btu in / h sqft °F

75 °F	0.23
200 °F	0.30
300 °F	0.36
400 °F	0.42
500 °F	0.49
700 °F	0.64

**Mínimo de resistencia a la
compresión ASTM C-165**
psf @ 10% 50

Dimensiones

Ancho 24" largo 48"
Espesor de 1" hasta 4"
con incrementos de 1/2 "

Propagación de flama 15
Desarrollo de humo 0

Nota: Espesores mayores de 1"
pueden suministrarse laminados

ISOFIBER 8-B10

*Panel rígido
de fibra mineral
(Sin recubrimiento)*

Límite de temperatura
1200 °F

Características

ASTM C 612-00 Tipo IV B

% de perdigón (Shot) máximo 20

Factor K Btu in / h sqft °F

75 °F	0.23
200 °F	0.30
300 °F	0.35
400 °F	0.40
500 °F	0.46
700 °F	0.59

**Mínimo de resistencia a la
compresión ASTM C-165**
psf @ 10% 100

Dimensiones

Ancho 24" largo 48"
Espesor de 1" hasta 4"
con incrementos de 1/2 "

Propagación de flama 15
Desarrollo de humo 0

Nota: Espesores mayores de 1"
pueden suministrarse laminados

ISOFIBER 10-B12

*Panel rígido
de fibra mineral
(Sin recubrimiento)*

Límite de temperatura
1200 °F

Características

ASTM C 612-00 Tipo IV B

% de perdigón (Shot) máximo 20

Factor K Btu in / h sqft °F

75 °F	0.23
200 °F	0.30
300 °F	0.34
400 °F	0.39
500 °F	0.44
700 °F	0.55

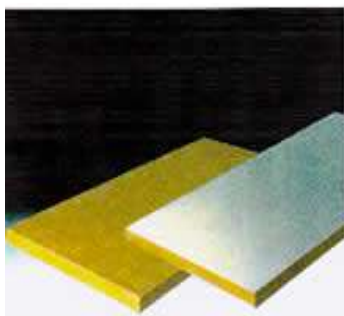
**Mínimo de resistencia a la
compresión ASTM C-165**
psf @ 10% 120

Dimensiones

Ancho 24" largo 48"
Espesor de 1" hasta 4"
con incrementos de 1/2 "

Propagación de flama 15
Desarrollo de humo 0

Nota: Espesores mayores de 1"
pueden suministrarse laminados



Aplicaciones:

- Calorificación industrial.*
- Aislamientos en transportes, camiones, vagones isoterms.*
- Asilamiento en marina.*
- Aislamiento en protección contra incendios.*
- Aislamiento en acondicionamientos de insonorización.*
- Aislamiento en techos de naves industriales y residenciales.*



(los valores son nominales en prueba de laboratorio y están sujetos a tolerancia de ensayo y fabricación)

Recubrimientos para una o ambas caras: Manta de tela no tejida, película estanca a base de polietileno con Kraft con o sin refuerzo, foil de aluminio a papel Kraft y/o Bond, mallas metálicas pollera y desplegada.

DISTRIBUIDORA TERMICA ACUSTICA DEL CENTRO, S. A DE C.V.

TEL (S): 01 55 2603 5234, 01 55 2603 0450 www.dtamexico.com