

MineralPlak

Ficha Técnica

Características Generales de los Aislantes Térmicos de Fibra Mineral, MineralPlak

El Aislamiento Térmico de Fibra Mineral, MineralPlak, es un termoaislante flexible para utilizarse en equipos de superficies planas o curvas y tuberías.

Fabricado a partir de una colchoneta de Fibra Mineral a base de rocas minerales y sintéticas, repelente al agua, resistente al fuego y absorbente acústica, pespunteada con alambre de acero a mallas metálicas en una cara.

MineralPlak, es un producto no combustible con temperatura de fusión cercano a los 1180°C ó 2150°F.

Comportamiento en Fuego:

ASTM E 136 comportamientos de materiales a 750 ° C ó 1382 ° F, no combustible.

UL 723 características de quemado sobre superficie. Propagación de flama = 0.

ASTM E 84 generación de humo = 0.

CAN/ULC 102 características de quemado sobre superficiales Propagación de flama = 0.

Generación de humo = 0.

CAN4 S 114 prueba de no combustibilidad

El Aislamiento Térmico de Fibra Mineral, es resistente a temperaturas extremas por tanto se emplean en un amplio rango de temperaturas.

Se adapta e instala con facilidad sobre superficies irregulares.

Aplicaciones de los Aislantes Térmicos de Fibra Mineral, MineralPlak

Los Aislantes Acústicos Térmicos de Fibra Mineral, MineralPlak, son ideales para su uso en plantas de proceso, termoeléctricas, industriales y en edificaciones comerciales e institucionales.

Garantía de los Aislantes Térmicos de Fibra Mineral, MineralPlak

Los Aislantes Térmicos de Fibra Mineral MineralPlak, tienen una garantía de un año por escrito, sujeto a las cláusulas VentDepot.



Características Técnicas Específicas de los Aislantes Térmicos de Fibra Mineral, MineralPlak

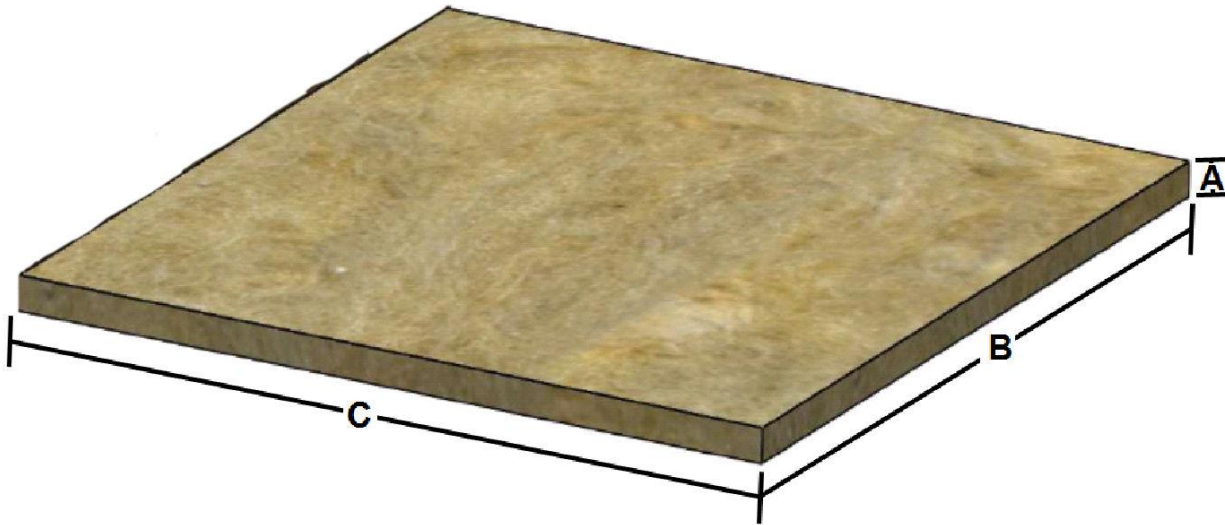
| Clave | Dimensiones | | | | | | Temperatura Máxima | | Propagación de Flama | Generación de Humo | Peso | | Dimensiones con Empaque | | | | | |
|-----------|-------------|-------|-------|-----|-------|------|--------------------|------|----------------------|--------------------|------|----|-------------------------|----|--------|----|-------|----|
| | Grosor | | Ancho | | Largo | | °C | °F | | | kg | lb | Base | | Altura | | Fondo | |
| | in | mm | in | mm | in | mm | | | | | | | cm | in | cm | in | cm | in |
| MXMLR-001 | 2 | 50.8 | 24 | 610 | 48 | 1220 | 650 | 1200 | 0 | 0 | 8 | 18 | 62 | 24 | 90 | 36 | 90 | 36 |
| MXMLR-002 | 2 | 50.8 | 24 | 610 | 48 | 1220 | 650 | 1200 | 0 | 0 | 8 | 18 | 124 | 24 | 90 | 36 | 90 | 36 |
| MXMLR-003 | 2 | 50.8 | 24 | 610 | 48 | 1220 | 650 | 1200 | 0 | 0 | 8 | 18 | 186 | 24 | 90 | 36 | 90 | 36 |
| MXMLR-004 | 2 | 50.8 | 24 | 610 | 48 | 1220 | 650 | 1200 | 0 | 0 | 8 | 18 | 248 | 24 | 90 | 36 | 90 | 36 |
| MXMLR-005 | 2 | 50.8 | 24 | 610 | 48 | 1220 | 650 | 1200 | 0 | 0 | 8 | 18 | 310 | 24 | 90 | 36 | 90 | 36 |
| MXMLR-006 | 3 | 76.2 | 24 | 610 | 48 | 1220 | 650 | 1200 | 0 | 0 | 12 | 26 | 62 | 24 | 125 | 49 | 125 | 49 |
| MXMLR-007 | 3 | 76.2 | 24 | 610 | 48 | 1220 | 650 | 1200 | 0 | 0 | 12 | 26 | 124 | 24 | 125 | 49 | 125 | 49 |
| MXMLR-008 | 3 | 76.2 | 24 | 610 | 48 | 1220 | 650 | 1200 | 0 | 0 | 12 | 26 | 186 | 24 | 125 | 49 | 125 | 49 |
| MXMLR-009 | 3 | 76.2 | 24 | 610 | 48 | 1220 | 650 | 1200 | 0 | 0 | 12 | 26 | 248 | 24 | 125 | 49 | 125 | 49 |
| MXMLR-010 | 3 | 76.2 | 24 | 610 | 48 | 1220 | 650 | 1200 | 0 | 0 | 12 | 26 | 310 | 24 | 125 | 49 | 125 | 49 |
| MXMLR-011 | 4 | 101.6 | 24 | 610 | 48 | 1220 | 650 | 1200 | 0 | 0 | 16 | 35 | 62 | 24 | 150 | 59 | 150 | 59 |
| MXMLR-012 | 4 | 101.6 | 24 | 610 | 48 | 1220 | 650 | 1200 | 0 | 0 | 16 | 35 | 124 | 24 | 150 | 59 | 150 | 59 |
| MXMLR-013 | 4 | 101.6 | 24 | 610 | 48 | 1220 | 650 | 1200 | 0 | 0 | 16 | 35 | 186 | 24 | 150 | 59 | 150 | 59 |
| MXMLR-014 | 4 | 101.6 | 24 | 610 | 48 | 1220 | 650 | 1200 | 0 | 0 | 16 | 35 | 248 | 24 | 150 | 59 | 150 | 59 |
| MXMLR-015 | 4 | 101.6 | 24 | 610 | 48 | 1220 | 650 | 1200 | 0 | 0 | 16 | 35 | 310 | 24 | 150 | 59 | 150 | 59 |



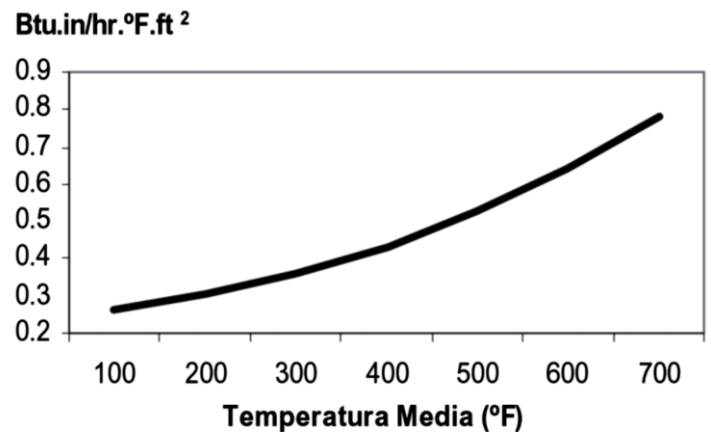
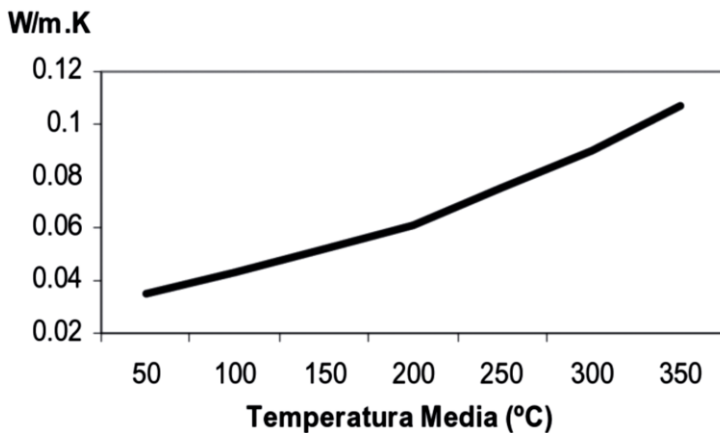
MineralPlak

Ficha Técnica

| Dimensiones de los Aislantes Térmicos de Fibra Mineral, MineralPlak en mm. | | | |
|--|-----|------|------|
| Clave | A | B | C |
| MXMLR-001 a MXMLR-005 | 620 | 900 | 900 |
| MXMLR-006 a MXMLR-010 | 620 | 1250 | 1250 |
| MXMLR-011 a MXMLR-015 | 620 | 1500 | 1500 |



Conductividad Térmica (k)



MineralPlak

Ficha Técnica

Galería de los Aislantes Térmicos de Fibra Mineral, MineralPlak.



| Ficha Técnica | Autor | Descripción del Error | Descripción de Corrección | Vo.Bo. Supervisor. |
|---------------|-----------------|-----------------------|---------------------------|--------------------|
| V1 | Ninguna | Ninguna | Ninguna | Ninguna |
| V2 | Angelica Romero | Ficha Técnica | Ninguna | Jessica Lorenzo |

