

Características Generales de los Aislamientos Térmicos de Fibra Mineral, QuiltMax

Los Aislamientos Térmicos de Fibra Mineral QuiltMax VentDepot ya están disponibles en una presentación de Placa semi rígida sin recubrimiento.

Cuentan con una densidad nominal de 6 Lbs/pie³ ò 96Kg/m³.

Temperatura recomendada de 350 a 450°C.

Placa de 24 x 48" con espesor de 1 ò 2".

Cubre 0.74m³ por pieza.

Porcentaje de perdigón máximo 20%.

Por su diseño estos materiales disminuyen costos, las fibras son de gran durabilidad, ahorran mucha más energía.

Mantienen su presentación gracias a que no se degrada con el tiempo.

Este material es de fácil instalación, no es combustible, tiene baja absorción de humedad, es de fácil manejo, es resistente al fuego, contiene una excelente resistencia térmica, manténgase libre de vivir con bichos y roedores, no se descomponen ni enmohece, es un producto libre de CFC y HCFC.

Se debe respetar siempre el espesor solicitado de la lana mineral, se sugiere mantener su forma tal cual ya que al comprimirlo pierde algunas de sus características como aislante térmico o acústico.

Cuenta con las normas:

ASTM 612-00, Tipo IV A. Sigue norma ASTM-E84.

Mínimo de Resistencia de Compresión: ASTM C165 psf al 10%:50.

Aplicaciones de los Aislamientos Térmicos de Fibra Mineral, QuiltMax

Los Aislamientos Térmicos de Fibra Mineral QuiltMax son ideales para: Aislamiento en térmico acústico y protección pasiva contra incendios y altas temperaturas en equipos o instalaciones habitacionales, comercios, industria y o edificaciones. Aislamiento en térmico acústico en transportes, camiones y vagones. Aislamientos de techos de naves industriales y techos residenciales. Acondicionamiento de áreas de tratamiento térmico acústico protección pasiva contra fuego.

Sus usos más comunes son en: Muros Divisorios, Muros de Tablaroca, Aislamiento entre plafones, Pisos flotantes, Estudios de grabación, Automóviles, Cajas de transporte, en Techos de habitaciones, oficinas o naves industriales o Instalaciones Industriales como: hornos, calderas, tanques, escapes o ductos, cabinas de seguridad, cuartos de almacenamiento, etc.

Garantía de los Aislamientos Térmicos de Fibra Mineral, QuiltMax

Los Aislamientos Térmicos de Fibra Mineral QuiltMax tienen una garantía de 1 año certificado por escrito, sujeto a las cláusulas de garantía de VentDepot.



Características Técnicas Específicas de los Aislamientos Térmicos de Fibra Mineral, QuiltMax

Clave	Dimensiones						Temperatura		Propagación de Flama	Generación de Humo	Peso		Dimensiones con Empaque					
	Espesor		Ancho		Largo		Máxima				kg	lb	Base		Altura		Fondo	
	A	B	C	°C	°F	cm	in	cm					in	cm	in			
MXQAX-001	1	25	24	610	48	1220	450	842	0	0	2.7	6	66	25	127	50	8	3
MXQAX-002	1	25	24	610	48	1220	450	842	0	0	2.7	6	66	25	127	50	16	6
MXQAX-003	1	25	24	610	48	1220	450	842	0	0	2.7	6	66	25	127	50	24	9
MXQAX-004	1	25	24	610	48	1220	450	842	0	0	2.7	6	66	25	127	50	32	12
MXQAX-005	1	25	24	610	48	1220	450	842	0	0	2.7	6	66	25	127	50	40	15
MXQAX-006	2	51	24	610	48	1220	450	842	0	0	2.7	6	66	25	127	50	10	4
MXQAX-007	2	51	24	610	48	1220	450	842	0	0	2.7	6	66	25	127	50	20	8
MXQAX-008	2	51	24	610	48	1220	450	842	0	0	2.7	6	66	25	127	50	30	12
MXQAX-009	2	51	24	610	48	1220	450	842	0	0	2.7	6	66	25	127	50	40	16
MXQAX-010	2	51	24	610	48	1220	450	842	0	0	2.7	6	66	25	127	50	50	20

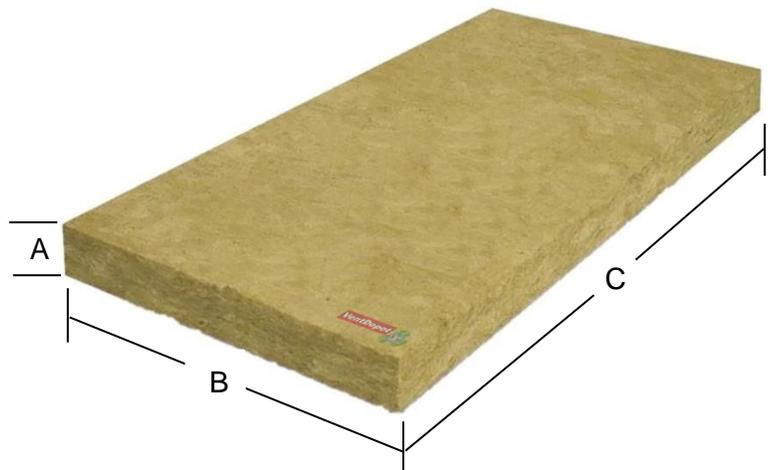


Conductividad Térmica	
Temperatura	Factor K BTU in/h sqft °F
75 °F	0.23
200 °F	0.31
300 °F	0.38
400 °F	0.45
500 °F	0.53
700 °F	0.73

Coeficientes y Frecuencias Acústicos ASTM C-423.								
Clave	Espesor	125 Hz	250 Hz	500 Hz	1000 Hz	2000 Hz	4000 Hz	NRC
MXQAX-001 a MXQAX-005	1"	0.14	0.29	0.65	0.85	0.92	0.89	0.70
MXQAX-006 a MXQAX-010	2"	0.56	0.74	1.06	1.11	1.10	1.08	1.00

Dimensiones de los Aislamientos Térmicos de Fibra Mineral, QuiltMax

Dimensiones en (mm)			
Clave	A	B	C
MXQAX-001	610	1220	25
MXQAX-002	610	1220	51



Galería de Imágenes de los Aislamientos Térmicos de Fibra Mineral, QuiltMax



Versión de Corrección	Nombre del Autor	Descripción del Error	Descripción de Corrección	Vo.Bo. Supervisor.
V1	Leonardo Luna Castro	Ficha Nueva	Ninguna	Antonio De Jesus García
V2	Arell Romero	Información, Foto, Tablas	Remplazo de información	Julio Delgado
V3	Angelica Romero	Ficha Técnica	Se agrego información	Jessica Lorenzo

