

Características Generales de los Aislantes Térmicos de Fibra Cerámica, CeramicQuilt.

Nuestra línea cuenta con la CeramicQuilt está hecho a base de fibras cerámicas largas, entretejida, formando una colcha flexible y de peso ligero.

La CeramicQuilt combina la resistencia del calor de un ladrillo refractario, con bajo peso y la flexibilidad de una fibra refractaria.

Tiene mayor capacidad aislante que un refractario duro.

Brinda protección térmica para altas temperaturas y contra incendios.

Baja conductividad térmica.

Resistente al choque térmico.

No contiene asbesto.

Presentación en rollo de 3.66m y 7.32m en dos espesores de 1 y 2 pulgadas.

La temperatura máxima soportada por el aislante es de 1260 °C

Aplicaciones de los Aislantes Térmicos de Fibra Cerámica, CeramicQuilt.

El CeramicQuilt, es ideal para su uso en Hornos de tratamiento térmico, sellos y aislamientos en puertas, hornos de precalentamiento y tapas de ollas, reparaciones en la cara caliente de los hornos, aislamiento en tubería, ductos y turbinas, aislamiento de calderas, etc.

Garantía de los Aislantes Térmicos de Fibra Cerámica, CeramicQuilt.

El CeramicQuilt, tienen una garantía de un año por escrito, sujeto a las cláusulas VentDepot.

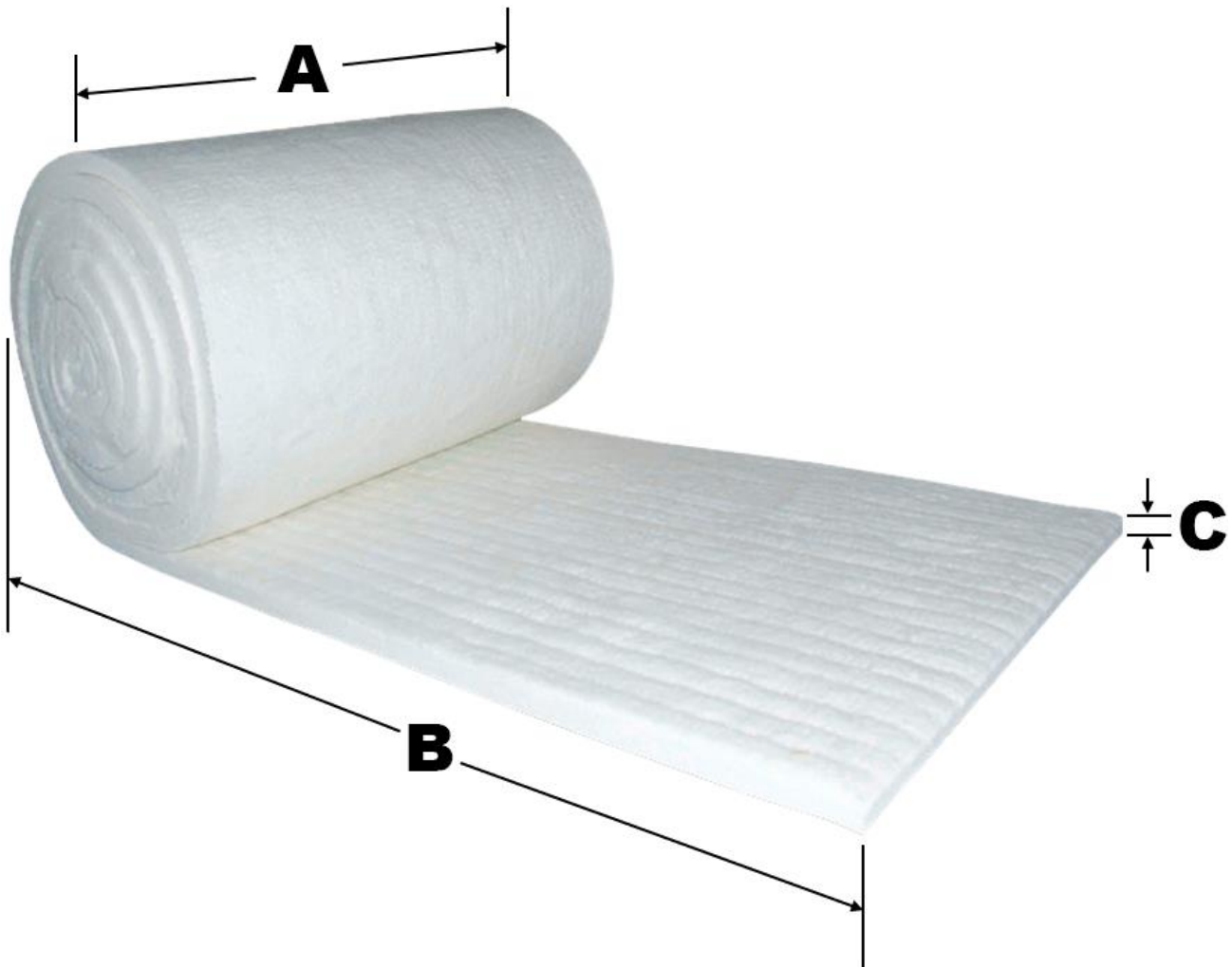


Características Técnicas Específicas de los Aislantes Térmicos de Fibra Cerámica, CeramicQuilt.

Clave	Ancho		Largo		Espesor		Temperatura Máxima	Color	Densidad	Presentación	Peso		Dimensiones con Empaque					
											Base		Altura		Fondo			
	in	m	in	m	in	mm					kg	lb	cm	in	cm	In	cm	in
MXQUI-001	24	0.61	288	7.32	1	25	1260 °C	Blanco	8 LB/PIE³	Rollo	50	110	58	23	100	39	64	25
MXQUI-002	24	0.61	144	3.66	2	51	1260 °C	Blanco	8 LB/PIE³	Rollo	50	110	40	16	100	39	40	16



Dimensiones de los Aislantes Térmicos de Fibra Cerámica, CeramicQuilt en mm.			
Clave	A	B	C
MXQUI-001	610	7320	25
MXQUI-002	610	3660	50



Análisis Químico Típico (Sobre muestra calcinada)	
AL ₂ O ₃	42-44 %
SiO ₂	56-58 %
ALCALIS	< 0.25 %
OTROS	< 0.2 %

Conductividad Térmica.			
(W/M K)	600°C	800°C	1000°C
T1/96	0.14	0.22	0.36
T1/128	0.12	0.18	0.28



Galería de los Aislantes Térmicos de Fibra Cerámica, CeramicQuilt.



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