

MEX GINF 006-02
Revisión: 1
Fecha: 18/08/2016

FICHA TÉCNICA
JUNTAS DE EXPANSIÓN TEXTILES O FABRIC

DESCRIPCIÓN:

Las juntas de expansión textiles o fabric son elementos monocapa o multicapa flexibles instalados en ductos a baja presión. Estos elementos aislantes y de sellado son capaces de contener medios gaseosos a elevadas temperaturas en el interior del sistema, absorber esfuerzos mecánicos y cambios dimensionales generados por dilatación térmica, vibración y desalineamientos entre ductos. Son capaces de absorber varios tipos de movimiento y dependiendo de su construcción su rango de aplicación es extenso.



COMPOSICIÓN:

Sus diseños no están restringidos por formas o tamaños, los componentes y diseños de ductos permiten un amplio rango de arreglos así como uso de materiales, dependiendo la aplicación.

La construcción básica se fundamenta en el uso de un aislamiento térmico de alta resistencia a la temperatura y un compuesto fluoroplástico de alta resiliencia y resistencia al ataque químico en el exterior.

APLICACIONES:

Servicios húmedos y secos, ventiladores de tiro, calentadores, manejo de cenizas, chimeneas, depuradores de gases, turbinas de gases, recuperadores, sistemas de ductos a alta temperatura y baja presión .

CARACTERÍSTICAS FÍSICAS	CARACTERÍSTICAS TÉRMICAS	CARACTERÍSTICAS QUÍMICAS
• Tipo de Arreglos : ➢ Circulares o rectangulares ➢ Bridados o para abrazaderas ➢ Extremos colineales, perpendiculares o paralelos	• Presentan excelente resistencia a servicios de altas y reduce perdida de calor.	• Excelente resistencia y barrera química al exterior.

ALMACENAJE:

Deberá ser almacenado en un lugar frío, seco y oscuro. La exposición al ambiente, calor, humedad, ozono o luz puede acortar su vida en proporción directa a la severidad y tiempo de exposición.

SEGURIDAD:

Antes de usar este producto, por favor revise la Hoja de Datos de Seguridad de Material (MSDS) correspondiente, o la hoja de seguridad que se usa en su zona.

CHESTERTON
Global Solutions, Local Service.

Av. Olmecas No.1, Col. Parque Industrial Naucalpan. Estado de México
C.P. 53489
Tel. 01 (55) 5089 1350/01 800 111 8080
www.chesterton.com

© A.W. Chesterton Company, 2014 Todos los Derechos Reservados.
® Marca Registrada de Propiedad y con Licencia de A.W. Chesterton Company en E.E.U.U. y Otros Países