

LÁMINA COMPRIMIDA DE ASBESTO

CATEGORIZACIÓN

Sellado estático > Láminas

CÓDIGO

LEP - G

APLICACIONES

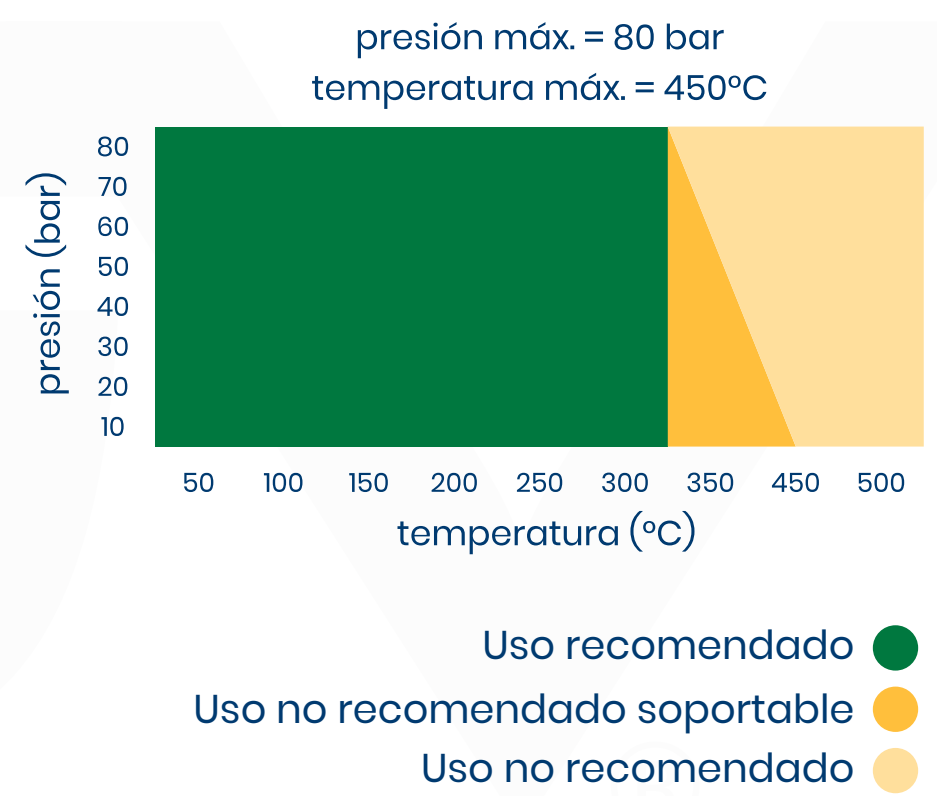
Sellar vapor, aire, agua, gas natural, soluciones salinas, álcalis, amoníaco y también adecuado para aceites, combustibles y otros medios no agresivos. Se utiliza para hacer empaques, empaques para válvulas RF y FF, manholes, handholes, tapas de caldera, tanques para hornos y cualquier otro empaque para bridas.

COMPOSICIÓN DEL MATERIAL

Hecha de fibra de asbesto crisotilo, caucho natural y caucho de butadieno.

CARACTERÍSTICAS

Material	Fibra de asbesto comprimida (CAF)	
Espesor	0.3 mm (1/64")	0.7 mm (1/32")
	1.5 mm (1/16")	3.1 mm (1/8")
Tamaño	1.5m X 1.5m	
Presión máxima	1160 Psi (80 bar)	
Temperatura máxima	450°C (842°F)	
Normas aplicables	IS: 2712 - 1998 GRADO W/2	



La siguiente información aplica para 1/16" de espesor

CARACTERÍSTICAS

VALOR

MÉTODO DE PRUEBA

CARACTERÍSTICAS	VALOR	MÉTODO DE PRUEBA
Densidad	1.70 - 2.20 g/cm ³	IS: 2712 / 1998
Resistencia a tracción	> 12.8 Mpa	IS: 2712 / 1998
Compresibilidad	6% - 14%	IS: 2712 / 1998
Recuperación	> 40%	IS: 2712 / 1998
Pérdida de ignición	< 28%	IS: 2712 / 1998
Resistencia a la tensión	> 17.5 MPa	IS: 6210 / 1979
Absorción de agua	< 10.5%	IS: 2712 / 1998

Toda la información dada en este documento corresponden a nuestro mejor conocimiento. Sin embargo, teniendo en cuenta la gran variedad de posibilidades de instalación y condiciones de funcionamiento recomendamos realizar pruebas de acuerdo a su aplicación. Por lo tanto, la información aquí suministrada sólo puede servir como guía.