



ICP 9400M

COMPOSICIÓN

Plancha de cartón para juntas fabricada a partir de fibras minerales para alta temperatura y fibras de aramida, mezcladas con elastómero de alta calidad y refuerzo de malla metálica.

Planchas fabricadas con superficies antiadherentes, con impregnación de grafito en ambas caras.

APLICACIONES

Ésta calidad está diseñada para aplicaciones industriales, para agua fría y caliente, vapor, aceite, gases y aplicaciones medias.

CARACTERÍSTICAS

Color Negro.

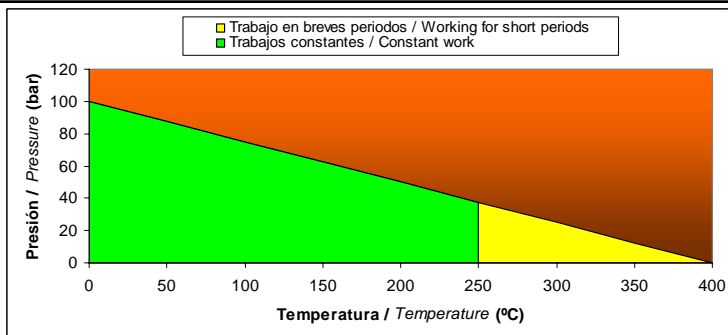
Espesores: 1 – 5 mm.

Planchas de 1500x1500 mm.

Posibilidad de suministrar en otras medidas bajo pedido. (Cantidad mínima requerida).

Posibilidad de suministrar juntas a medida.

PARÁMETROS MÁXIMOS DE TRABAJO



Parámetros típicos en espesor 2 mm.			
Densidad	g/cm ³		1,7-2,1
Límite de resistencia a la tracción	N/mm ²	ASTM F152 DIN-52910	≥ 10 ≥ 7
Compresibilidad	%	ASTM F 36 A	7 - 15
Recuperación	%	ASTM F 36 A	≥ 50
Absorción del fluido	ASTM OIL n° 3	ASTM F 146	
Incremento de masa			≤10%
Incremento de espesor			≤10%
Absorción del fluido	FUEL B	ASTM F 146	
Incremento de masa			≤10%
Incremento de espesor			≤10%
Absorción del fluido	AGUA / ANTICONGELANTE	ASTM F 146	
Incremento de masa			≤10%
Incremento de espesor			≤5%
Pérdida al fuego		DIN-52911	≤36%
Permeabilidad en gas	NITROGENO	cm ³ /min DIN-3535	≤1%
Resistencia a la tracción	N/mm ²	DIN-52913	
16h 300°C			~20
16h 175°C			~30

Rev: 01-07

CALVO SEALING, S.L.