

FICHA TÉCNICA – BELPA CSA-28



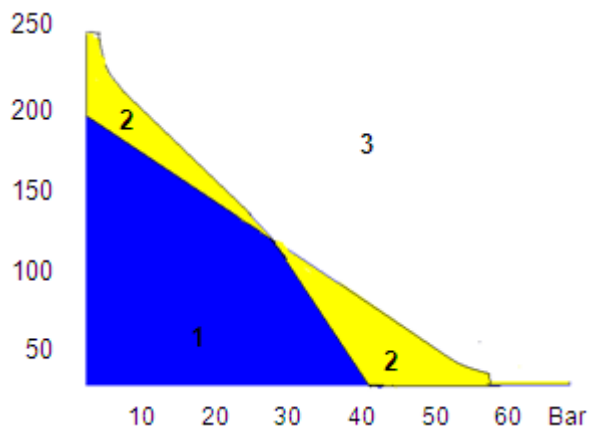
COMPOSICION

Plancha para juntas fabricada con fibras orgánicas y fibras minerales mezcladas en una matriz de caucho NBR. BELPA® CSA – 28 es una plancha para juntas para un rango amplio de usos de baja responsabilidad, con una buena resistencia a los aceites y una baja permeabilidad al gas. BELPA® CSA – 28 es una alternativa económica sin amianto para las aplicaciones de baja presión y temperatura en servicios comunes como aire, agua, aceite, solventes etc. Disponible con acabado en grafito, **Belpa CSA-28G**.

DATOS TECNICOS	
COLOR	Verde
Formato de la plancha (mm)	1500 x 1500 /2000 x 2000
Espesor estándar (mm). Otros bajo demanda	0.8, 1, 1.5, 2, 3
Densidad ($\pm 10\%$)	1.75 g/cm ³
Compresibilidad ASTM F-36 A	7% - 15%
Recuperación elástica ASTM F-36 A	>45%
Resistencia a la tracción transversal ASTM F-152	7 MPa
Permeabilidad al gas DIN 3535/6	< 0.5 cm ³ /min
INCREMENTOS ASTM F-146	
ASTM oil N°1 5h 150°C	<5%
ASTM oil N°3 5h 150°C	<10%
ASTM fuel B 5h RT	<25%

Propiedades típicas para espesor estándar 2 mm.

DIAGRAMA PRESION-TEMPERATURA



EXPLICACION DEL DIAGAMA P-T

1- Área de uso satisfactorio sin tener que recurrir a una supervisión técnica.

2- Área con recomendación técnica necesaria, consulte al departamento técnico de Montero.

3- Área no recomendada.

El diagrama P-T ayuda al usuario o ingeniero que conoce las condiciones de servicio (Presión y temperatura) a elegir el material para juntas apropiado. El diagrama P-T no garantiza el funcionamiento de un material para una aplicación.

El buen funcionamiento y la vida en servicio de las juntas depende en gran medida de las condiciones de manipulación y servicio de las cuales el fabricante no tiene ningún control. Los datos dados en esta ficha técnica deben ser usados como límite de aplicación y como una guía de elección del material . Montero puede garantizar solo la calidad y los datos reflejados de nuestros productos.