

BELPA® CSA-90

- ✓ Alta resistencia mecánica y a la compresión. Grado X.
- ✓ Amplia gama de aplicaciones de sellado industrial.
- ✓ Material Reciclado y Reciclable (R&R).
- ✓ Bajas emisiones. TA-LUFT.

COMPOSICIÓN

BELPA® CSA 90 es un material comprimido para juntas de altas prestaciones fabricado a base de fibras de aramida, minerales, cargas inorgánicas y en una matriz de caucho tipo NBR de alta calidad.

Una plancha para juntas de alta resistencia a la compresión y alta resistencia mecánica, combinada con una alta capacidad de sellado, TA-LUFT, diseñada para las aplicaciones industriales y demás equipos, donde la presión y la temperatura son combinadas con altos requerimientos de sellado (GRADO X: BS 7531). También disponible con malla de acero y anti-stick. REF. BELPA® CSA 90 M/G.

BELPA® CSA 90 esta fabricada según modelos y procesos de circularidad y sostenibilidad, obteniendo así un material RECICLADO y RECICLABLE (R&R).

DATOS TÉCNICOS

Formato de la plancha (mm). Otros bajo demanda	1500x1500
Espesor estándar (mm). Otros bajo demanda	0.5; 0.8; 1.0; 1.5; 2.0; 3.0;
Densidad (+/-10%)	1.65 g/cm ³
Compresibilidad ASTM F-36	7% - 15%
Recuperación elástica ASTM F-36	>55%
Resistencia a la tracción transversal ASTM F-152	12 MPa
Estrés residual BS7531	25 MPa
Permeabilidad al gas DIN 3535/6	< 1 cm ³ /min
Incrementos de espesor ASTM F-146	
Inmersión en ASTM oil N°3 5h 150°C	< 3%
Inmersión en ASTM fuel B 5h 20°C	< 7%
* Propiedades típicas para espesor estándar 2mm.	

CERTIFICADOS

DVGW (DIN 3535-6)

WRAS (BS 6920 AGUA POTABLE)

DVGW (VP401 ALTAS TEMPERATURAS)

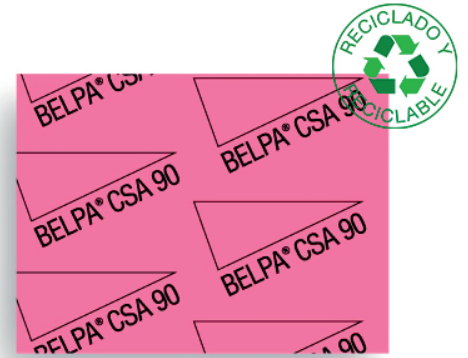
ROHS (D.U.E 2015/863-2011/65)

TA-LUFT (CLEAN AIR)



MONTERO FyE, S.A.

Edificio Innobak, C/Ugartebeitia, 7 - 2ª Planta Dpto. 8, 48903 Barakaldo
Tel. +34 94 4180011 | e-mail: access@monterofye.com | monterofye.com



INDUSTRIAS



ingenierías



bienes de equipo



energía



metal y siderurgia



naval



oil & gas



agua



alimentación



industria de proceso



minería y cemento



papel



farmacia

APLICACIONES

Material universal para todo tipo de juntas, en la mayoría de los equipos en la industria en general y especialmente en petroquímica y oil & gas.

Escanea el código QR para más información y contacto:

