



GELDI-FLON PLANCHA DE TEFLÓN



TRABAJAR SABIENDO

La plancha de teflón GELDI-FLON, está compuesta por PTFE al 100% expandido, utilizando un proceso especial el cual produce una microestructura altamente fibrilada y uniforme con una alta cantidad de fibras en múltiples direcciones. Esto crea una juna suave, plegable, dura y resistente a la presión, deslizamiento y a la fluencia en frío. Puede sellar incluso las bridas desiguales y dañadas. Posee resistencia universal contra los agentes químicos comunes a excepción de los metales alcalinos fundidos, fluoruros en estado líquido y gaseoso.

Está libre de amianto y otros contaminantes. Cumple los requerimientos FDA (FDA 21, CFR 177.1550). No presenta corrosión y se puede almacenar sin ninguna limitación de tiempo.

TRIPLE AHORRO

AHORRO DE TIEMPO

- Universal
- Fácil instalación

AHORRO DE DINERO

- Larga duración
- No hay desperdicios

AHORRO DE PROBLEMAS

- Autolubricante
- Durabilidad prolongada

HOMOLOGACIONES

ISO 9002

BAM 13621/87 4-4625

DVGW G88e 050

TUV 191604 mp 3/7381

CARACTERÍSTICAS

AHORRO DE TIEMPO

- Fácil de instalar
- Puede sellar bridas ásperas o dañadas
- Buena flexibilidad
- No se pega a las bridas
- No se rompe al extraerlo
- Nivelas posibles irregularidades en la brida
- Altamente comprensible
- Sólo se requiere un ligero atornillado de la brida

AHORRO DE DINERO

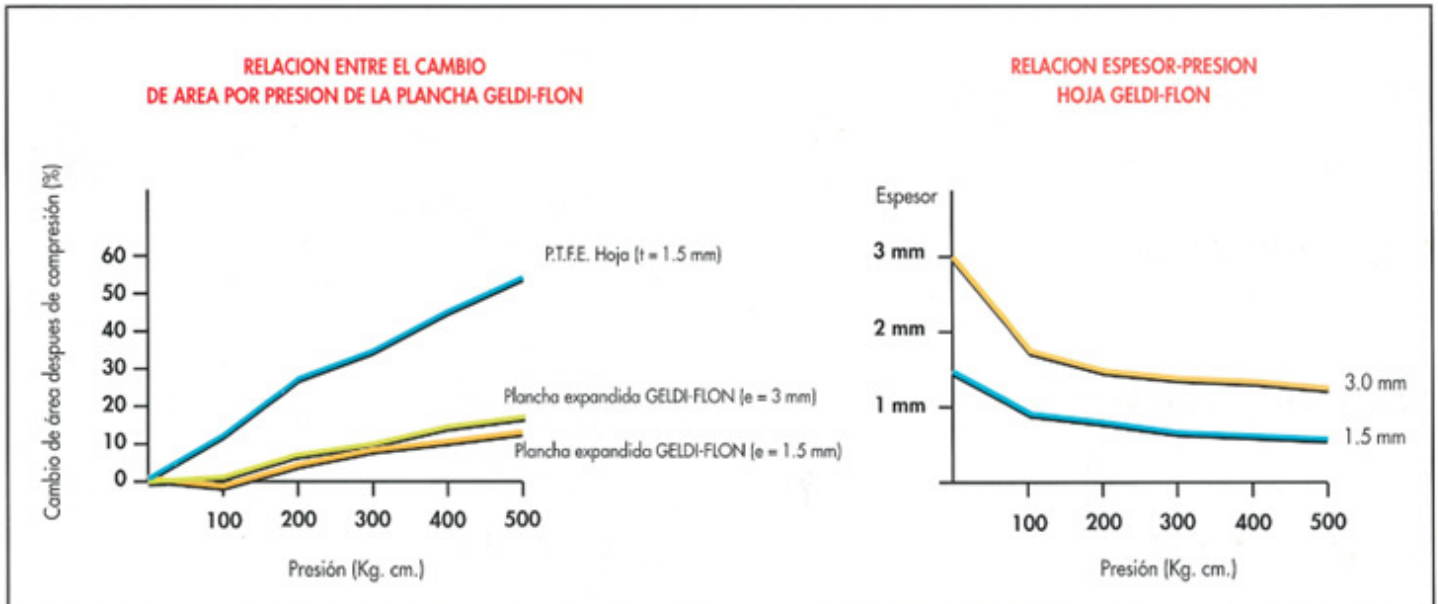
- Fácil de cortar
- Evita cortar juntas
- Ideal para juntas especiales
- Larga duración
- Menos paradas
- Mayor duración en servicio
- Vida ilimitada en stock

AHORRO DE PROBLEMAS

- 100% PTFE autolubricante
- Resistencia a la fluencia en frío y escurrimiento
- No requiere reajustes
- Aguanta presiones hasta 210 kg/cm²
- Temperaturas desde -230°C hasta +280°C
- Inerte frente a productos corrosivos (Ph 0-14)
- No pierde sus características con el transcurso del tiempo
- No contamina. No tóxico
- Buen sellado. También en juntas de vidrio y plástico

APLICACIONES

- Industrias químicas
- Equipos de alimentación
- Producción petroquímica
- Plantas farmacéuticas
- Fabricación de acero
- Destilerías
- Procesos de alimentación y bebidas
- Procesos de pulpas y papeles
- Generación de electricidad
- Marina



TAMAÑOS ESTANDAR

PLANCHA DE TEFLÓN EXPANDIDO		
ESPEJOR	2 mm	3 mm
DIMENSIONES	750x750	750x750
	1500x1500	1500x1500

Otras medidas consultar



ESMACIM
técnicas de estanqueidad

ESMACIM
POL. IND. ARETA
C/IRUMUGA 31
31620 HUARTE-PAMPLONA
Tel. 948131039 Fax 948127678
email: esmacim@esmacim.com

