



# LÁMINAS PTFE PLANIFLON™ B58

## Composición

- PTFE modificado microcelular
- PTFE modificado

## Características

La gama Planiflon™ ha sido desarrollada para operar desde temperaturas criogénicas hasta 260°C y es compatible con todos los fluidos más agresivos (pH 0-14).

Planiflon™ B58 es una lámina para juntas que ofrece una excelente resistencia química, con baja permeabilidad a los gases. Es adecuado para bridas de fibra de vidrio.



## Aplicaciones

Planiflon™ B58 es adecuado para aplicaciones industriales y cuenta con las siguientes certificaciones:

- TA LUFT
- FDA

## Datos técnicos

Planiflon™ B58

Colour			White
Filler			None
Density		g/cm³	1.3
Temperature		°C	-200/+260
Max operating pressure		bar	80
P x T max		bar x °C	-
thickness 0,5 to 2,0			12000
thickness 3,0			8500
Compression	DIN 3535-6	%	>44
Creep	DIN 3535-6	%	<26
Recovery	DIN 3535-6	%	>6.3
Leakage	DIN 3535-6	mg*s⁻¹*m⁻¹	<0.002
PH Range			0 ÷ 14

- Nunca use el producto a la temperatura y presión máximas asociadas. Consulte al fabricante para obtener más información.
- La temperatura máxima se puede mantener para exposiciones cortas.
- Otras dimensiones y espesores están disponibles bajo pedido.
- Las tolerancias dimensionales de las juntas son: W y L +/- 3,0 %, H +/- 10,0 %

Tamaño	1.500 x 1.500	60"x 60"
Espesor	0.75 ÷ 6.00	1/32" ÷ 1/4"



La información incluida en esta publicación, así como la ofrecida a los usuarios por otros medios, se basa en nuestra experiencia y se comunica según el mejor conocimiento disponible. Sin embargo, dado que numerosos factores fuera de nuestro conocimiento y control pueden influir en el uso de los productos, no se ofrece ninguna garantía, explícita ni implícita, respecto dicho contenido. Los límites operativos indicados no constituyen confirmación de que dichos valores puedan aplicarse simultáneamente. Evite utilizar el producto en los límites máximos de temperatura y presión. La temperatura máxima solo puede mantenerse durante breves períodos en condiciones específicas. Las especificaciones pueden modificarse sin previo aviso. Las imágenes en el DS pueden no representar exactamente el producto, su color y/o su marcaje.



Carrara S.p.A.

Via Provinciale 1/E - 25030 Adro - BS - Italia  
tel. +39 030 7451121 [www.carrara.it](http://www.carrara.it) - [info@carrara.it](mailto:info@carrara.it)