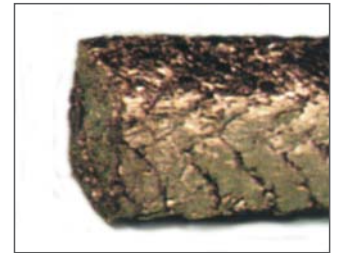


FLEXPACK 5021 es una empaquetadura de última generación, trenzada en fibras de carbón con un corazón de grafito expandido puro.

A su vez, el grafito contiene una chaqueta de malla de Inconel sobre cada fibra y múltiples refuerzos de alambre de Inconel dentro de cada fibra.



### Características Principales

- La mejor solución para TODO tipo de válvulas de alta presión y temperatura.
- Provee resistencia a presiones extremas y a la extrusión.
- Grafito de alta pureza, 99.5 - 99.9%. Contiene un inhibidor de corrosión a base de Zinc.
- Excelente resistencia química y disipación de calor.
- No se desintegra al cortarse.
- Provee una solución de pérdida cero.



### Resistencia Química

Vapor saturado, líquidos y gases no oxidantes, ácidos y bases fuertes, hidrocarburos de todo tipo, etc.

### Equipos

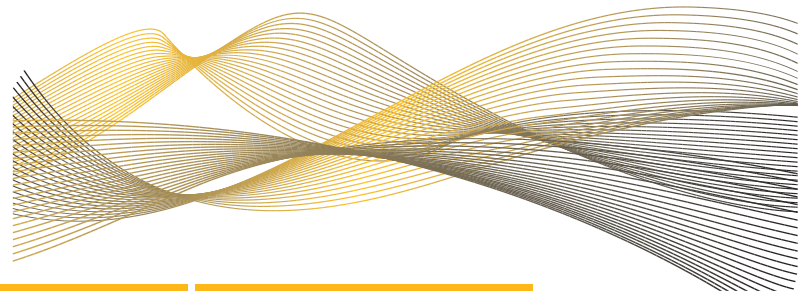
Todo tipo de válvulas, en especial **válvulas de control** ya que el exterior de carbón reduce la fricción.

## Especificaciones

Temperatura : -240°C +650°C  
(3300°C en medios no oxidantes)

Rango de pH: 0-14

Presión: válvulas hasta 6500 psi (450 bar)



Medida	Metros/Kg.	Caja
1/8" (3,2 mm)	-----	-----
3/16" (4,8 mm)	-----	-----
1/4" (6,4 mm)	14,0	1 Kg.
5/16" (7,9 mm)	10,0	2 Kg.
3/8" (9,5 mm)	7,1	2 Kg.
7/16" (11,1 mm)	5,7	2 Kg.
1/2" (12,7 mm)	4,4	2 Kg.
9/16" (14,3 mm)	3,7	5 Kg.
5/8" (15,9 mm)	2,9	5 Kg.
3/4" (19,0 mm)	2,0	5 Kg.
7/8" (22,2 mm)	1,5	5 Kg.
1" (25,4 mm)	1,1	5 Kg.

Tolerancia: ± 10%

### JUNTAS FLEX SEAL S.R.L.

Benjamín Franklin 168 (B1603BRD)  
Villa Martelli | Buenos Aires | Argentina

Tel: +54 (11) 4709 1552 | Fax: +54 (11) 4709 4791  
Web: www.fseal.com | E-mail: ventas@fseal.com