

FLEXPACK 5000 es una empaquetadura de grafito expandido puro con un refuerzo no metálico.

Características Principales

- Excelente resistencia a altas presiones y temperaturas, ideal para aplicaciones variadas.
- Contiene un inhibidor de corrosión.
- Grafito de alta pureza, 99.5 - 99.9%.
- Excelente resistencia química y disipación de calor.
- Autolubrificante.
- Alto grado de resiliencia.
- También recomendada para aplicaciones nucleares.

Resistencia Química

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

No recomendada para medios altamente oxidantes y agua regia.

Equipos

Bombas y válvulas de baja presión.



Válvulas



Bombas Centrífugas
y Equipos Rotativos



Bombas Reciprocantes

Especificaciones

Temperatura Máxima: +650°C

Rango de pH: 0-14 | Velocidad: 20 m/s

Presión: hasta 450 psi (30 bar)

| Medida | Metros/Kg. | Caja |
|-----------------|------------|-------|
| 1/8" (3,2 mm) | 72,0 | 1 Kg. |
| 3/16" (4,8 mm) | 36,0 | 1 Kg. |
| 1/4" (6,4 mm) | 18,0 | 1 Kg. |
| 5/16" (7,9 mm) | 11,8 | 2 Kg. |
| 3/8" (9,5 mm) | 8,5 | 2 Kg. |
| 7/16" (11,1 mm) | 6,5 | 2 Kg. |
| 1/2" (12,7 mm) | 5,0 | 2 Kg. |
| 9/16" (14,3 mm) | 4,2 | 5 Kg. |
| 5/8" (15,9 mm) | 3,7 | 5 Kg. |
| 3/4" (19,0 mm) | 3,0 | 5 Kg. |
| 7/8" (22,2 mm) | 2,4 | 5 Kg. |
| 1" (25,4 mm) | 2,0 | 5 Kg. |

Tolerancia: ± 10%



FLEXSEAL
Soluciones en Sellado de Fluidos