# 

## TEADIT® 2019

Empaquetadura de Fibra Acrílica con PTFE



#### Material:

Fabricada con hilo de fibra acrílica impregnada con dispersión de PTFE y lubricante mineral.



#### Propiedades:

La empaquetadura Teadit® 2019 es bastante compacta y flexible, además de presentar buena resistencia química.



### Aplicaciones:

La empaquetadura Teadit® 2019 es compacta y flexible, además de presentar buena resistencia química. Es recomendada para reactores, mezcladores, agitadores y todos los tipos de bombas en los segmentos de papel y celulosa, químico, alimenticio y industrias de tratamiento de agua, en procesos que estén en contacto con agua, vapor, solventes, soluciones cáusticas y productos químicos. Es una empaquetadura polivalente para servicios de baja exigencia\* en las industrias.

No es indicada para acidos y detergentes concentrados y oxígeno.



#### Límites de Trabajo:

| Temperatura | Mínima       | -100° C |
|-------------|--------------|---------|
|             | Máxima       | 230° C  |
| Presión     | Rotativos    | 20 bar  |
|             | Alternativos | 80 bar  |
|             | Válvulas     | 100 bar |
| рН          |              | 2-12    |
| Velocidad   |              | 12 m/s  |



#### **Embalage Standard:**

| Medida<br>(mm) | Medida<br>(pul) | Embalaje (±10%) |
|----------------|-----------------|-----------------|
| 3,2            | 1/8             | 0,5 Kg          |
| 4,8            | 3/16            |                 |
| 6,4            | 1/4             | 1 Kg            |
| 7,9            | 5/16            |                 |
| 9,5            | 3/8             | 2 Kg            |
| 11,1           | 7/16            |                 |
| 12,7           | 1/2             |                 |
| 14,3           | 9/16            |                 |
| 15,9           | 5/8             |                 |
| 19,1           | 3/4             | 5 Kg            |
| 22,2           | 7/8             |                 |
| 25,4           | 1               |                 |

Los parámetros de aplicación indicados en este folleto son típicos. Para cada aplicación específica deberá ser realizado un estudio independiente y una evaluación de compatibilidad. Consultenos con relación a recomendaciones para aplicaciones específicas. Un error en la selección del producto más adecuado o en su aplicación puede resultar en daños  $materiales \textit{y/o} en \textit{serios riesgos personales}, \textit{siendo que Teadit no se responsabiliza por el uso inadecuado de las informaciones constantes en el presente folleto, ni por imprudencia, antica de la constante de la c$ negligencia o impericia en su utilización, colocando sus técnicos a disposición de los consumidores para aclarar dudas y dar orientaciones adecuadas en relación a aplicaciones específicas. Estas especificaciones están sujetas a cambios sin previo aviso, siendo que esta edición substituye todas las anteriores.