

# TEADIT® 25BI

Junta Adhesiva

## Descripción:

TEADIT® 25BI es una junta en formato de cinta fabricada con el 100% del más puro PTFE expandido (ePTFE), a través de un proceso especial que genera una estructura de fibras uniformes y multidireccionadas. Presenta excelente flexibilidad y corte, reduciendo el tiempo de equipos parados para mantenimiento.

Color: Blanca

## Aplicaciones:

Indicada para aplicaciones en equipos que operan con fluidos químicamente agresivos, este producto puede ser utilizado en bridas (flanges) frágiles (vidrio, fibra de vidrio, cerámica, aluminio fundido, PVC, PRFV). Se adapta fácilmente a cualquier tipo de unión bridada, igualmente en las irregulares, viejas o desgastadas, pudiendo ser aplicado en las más severas condiciones de servicio. El hecho de poseer cinta adhesiva en una de sus caras permite su aplicación en superficies muy grandes donde sería costoso o técnicamente inviable aplicar juntas cortadas a partir de láminas.



## Aprobaciones:

- FDA
- TA-Luft
- WRAS

## Suministro:

Ancho x Espesor (mm)	Longitud (m)
10 x 3	10
15 x 3	10
20 x 3	10
25 x 3	10
15 x 6	10
20 x 6	10
25 x 6	10
30 x 6	10

## Propiedades Físicas Típicas:

Compresibilidad a 5000 psi (%) ASTM F 36M	70
Recuperación a 5000 psi (%) ASTM F 36M	10
pH	0 - 14

Pruebas con espesor de 2,0 mm.

## Límites de Servicio:

Temperatura mínima	- 268° C
Temperatura máxima	260° C
Presión	40 bar

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 y/o en serios riesgos personales, siendo que Teadit no se responsabiliza por el uso inadecuado de las informaciones constantes en el presente folleto, ni por imprudencia, 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.