



GORE® Gasket Tape DB



Junta de perfil delgado, modelable in situ

La Junta GORE® DB está fabricada con PTFE expandido (ePTFE) patentado por Gore y se ofrece en bobinas.

La Junta GORE® DB también está disponible con una banda adhesiva, del mismo ancho de la junta, para facilitar su instalación.

DATOS TÉCNICOS

MATERIAL

100 % PTFE expandido (ePTFE) con una estructura fibrilar de orientación monodireccional.

RANGO DE TEMPERATURA DEL MATERIAL

De -268 °C a +315 °C

RESISTENCIA QUÍMICA

Resistente a todas las sustancias (pH 0 – 14), excepto los metales alcalinos fundidos y flúor elemental, especialmente a elevadas presiones y temperaturas.

ESTABILIDAD

No está sujeto a envejecimiento si se usa dentro del rango de temperatura del material, resistente a rayos UV y se puede almacenar indefinidamente. Un almacenaje superior a 12 meses de la recepción del producto puede resultar en una menor adherencia de la banda adhesiva.

SEGURIDAD FISIOLÓGICA

Fisiológicamente inocuo dentro del rango operativo.
EXCLUSIVAMENTE PARA USO INDUSTRIAL.

Prohibido su uso en operaciones de fabricación, proceso o envase de dispositivos médicos, alimentos, fármacos o cosméticos.

RANGO OPERATIVO

Tanto la presión máxima aplicable como la temperatura máxima de seguridad dependen principalmente del equipo. El rango de presión estandard oscila del vacío total hasta 40 bar.



CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES

- Fabricada con 100 % PTFE expandido (ePTFE)
- Se adapta a las irregularidades de la brida
- Químicamente inerte
- Junta rectangular, delgada, plana
- Sin merma de producto

VENTAJAS PRINCIPALES

- Excelente versatilidad
- Baja carga de sellado
- Fácil de colocar y quitar
- Reduce el coste total del sistema de sellado



GORE® Gasket Tape DB

APLICACIONES TÍPICAS

Para aplicaciones donde se requiera cubrir la superficie completa de la brida, por ejemplo, para evitar la corrosión por grietas o la acumulación de impurezas en la ranura de sellado.

DISPONIBILIDAD

La Junta GORE® DB está disponible con una banda adhesiva para facilitar su instalación. Se ofrece en bobinas según los tamaños de la siguiente tabla.

Otros grosores y anchos están disponibles bajo petición.

| Tipo | Dimensiones nominales | | longitud m |
|------|-----------------------|--------------|---------------|
| | ancho mm | grosor mm | |
| DB05 | 12/20/25/50/100 | 0,5 | 10 |
| DB10 | 12/20/25/50/100 | 1,0 | 10 |
| DB15 | 12/20/25/50/100 | 1,5 | 10 |
| DB30 | 12/20/25/50/70 | 3,0 | 10 |

INSTALACIÓN

La Junta GORE® DB se puede cortar fácilmente con tijeras. Limpie la brida. Asegúrese de que está seca y sin grasa. Retire el papel protector del adhesivo, aplique la junta y finalice en un agujero de perno solapando los extremos 1 cm como mínimo.



CONTROL DE CALIDAD

Esta es la base del alto nivel de calidad de las juntas GORE®. El Sistema de Control de Calidad Gore cuenta con la certificación ISO 9001 otorgada por DQS. Nuestros proveedores de componentes también están integrados en este sistema.



TEXTO PARA PEDIDOS

Junta GORE® DB, tipo, ancho (mm), cantidad de unidades.

Distribuidor autorizado:



**Suministros Técnicos
ECOTEX, S.L.**

SUMINISTROS TÉCNICOS ECOTEX, S.L.
Pol. Industrial Axpe - Edificio A-L208
Tel. 944 23 50 14 - Fax 944 23 48 54
48950 ERANDIO (Vizcaya)
E-mail: ecotex@teleline.es

Para criterios de selección detallados, información técnica, guía de instalación y el listado completo de oficinas de venta locales, visite gore.com/sealants

España

W. L. Gore y Asociados, S.L.
Pol. Ind. Font Santa – C/Vallespir, 24, 2
08970 Sant Joan Despí (Barcelona)
Tel.: +34 93 480 69 00
Fax: +34 93 373 78 50
Email: ipdspain@wlgore.com

México

**W. L. Gore & Associates de México,
S. de R.L. de C.V.**
Diego de Montemayor 356 Sur
Col. Centro
Monterrey, N. L. 64000
Tel.: +52 (81) 8288-1282
Fax: +52 (81) 8288-1290

Toda la información y el asesoramiento técnicos dados aquí se basan en nuestras experiencias y/o en resultados de pruebas anteriores. Esta información se facilita según nuestro leal saber y entender, pero sin asumir responsabilidad legal alguna. Se solicita a los clientes verificar la idoneidad y facilidad de uso de la aplicación específica debido a que las prestaciones del producto sólo se pueden juzgar cuando todos los datos de funcionamiento necesarios están disponibles. Las especificaciones están sujetas a cambio sin aviso. Los términos y condiciones de venta de Gore son aplicables a la compra y a la venta del producto. GORE y los diseños son marcas registradas de W. L. Gore & Associates, © 2010, W. L. Gore & Associates, Inc.

