Sellador de juntas TETRA-MAX JS 100 % ePTFE

Composición y aplicación del material

Esta forma de sellador de juntas se procesa especialmente mediante la expansión de politetrafluoroetileno (PTFE) 100 % puro. Proporciona una junta suave y altamente comprimible para una vida más larga y un sellado sin problemas. Su versatilidad de forma en el lugar también reduce los costos de mantenimiento y almacenamiento. La alta compresibilidad de TETRA-MAX JS le permite rellenar eficazmente las imperfecciones de las bridas para lograr un sello fuerte y sin fugas. Bajo presión, proporciona un sellador de juntas muy ancho y delgado en forma de cinta. A diferencia del PTFE convencional, que es propenso a la fluencia en frío, TETRA-MAX JS tiene una buena resistencia a la fluencia y propiedades de retención del par de los tornillos. No favorece el crecimiento bacteriano ni provoca la contaminación del producto y cumple con la FDA. Prácticamente no tiene preocupaciones respecto a su vida útil, ya que el PTFE no se ve afectado por las condiciones ambientales normales.

TETRA-MAX JS tiene excelentes propiedades de resistencia al ataque químico con un rango de pH de 0-14. Es ideal para la mayoría de los servicios químicos a temperaturas de hasta 600°F (316°C) y presiones de hasta 3.000 psi (207 bar). También es adecuado para uso criogénico hasta -321°F (-196° C).

El sellador está disponible en forma de rollo, lo que ayuda a reducir el espacio de almacenamiento, y está disponible en una amplia variedad de grosores y longitudes.

TETRA-MAX JS es fácil de instalar:

- *Limpiar la cara de sellado*
- *Seleccione el tamaño de 1/3 a 1/2 de ancho de sellado de la brida*
- *Corte la longitud necesaria para permitir el sobrelapado*
- *Despegue el adhesivo y aplíquelo al borde.*
- *Superponga el sellador en un perno*
- *Atornille utilizando los procedimientos de atornillado recomendados*

ROLLOS ESTÁNDAR

ANCHO	LARGO ESTÁNDAR		LONGITUD DEL BULTO
⅛"	50 ft.	100 ft.	500 ft.
3⁄16"	75 ft.	150 ft.	750 ft.
¼"	50 ft.	100 ft.	500 ft.
⅜"	25 ft.	50 ft.	250 ft.
½"	15 ft.	30 ft.	150 ft.
⅝"	15 ft.	30 ft.	150 ft.
¾"	15 ft.	30 ft.	100 ft.
1"	15 ft.	30 ft.	75 ft.

Cumple los requisitos de la FDA 21 CFR 177-1550

Temperatura: 600°F

Presión: 3,000 PSI

pH: 0-14

PXT: 350,000

Est. 1948
O.G. Supply

O.G. Supply, LLC

1150 Guadalupe Drive
Cibolo, TX 78108

(210) 370.7990
info@ogsupply.com

Línea Gratuita: (800) 394.7846
www.ogsupply.com

Toda la información y las recomendaciones que fueron proporcionadas en este folleto son correctas según nuestro conocimiento. Dado que las condiciones de uso están fuera de nuestro control, la información proporcionada solo sirve como guía. Los usuarios deben asegurarse de que los productos son adecuados para el proceso y los usos previstos. Nos reservamos el derecho de cambiar el diseño y las propiedades del producto sin previo aviso.