

# CT-PFM 03 I O B

## CINTA DE ESPUMA ELASTOMÉRICA NEGRA

### CARACTERÍSTICAS:

- Previene la condensación y la pérdida de calor
- Proporciona una apariencia limpia y suave del conducto
- Conductos y accesorios blandos y maleables
- Adhesivo acrílico de alta calidad
- Molde, humedad, resistente a la corrosión
- Compatible con aislamiento de tubería cerrada (Armaflex, Thermaflex y similares)

### APLICACIONES POSIBLES:

Para sellar tuberías y láminas de material de aislamiento de espuma compatibles en HVAC, solar, refrigeración, construcción



| Construcción  |  | Espuma de PE negra celular cerrada<br>adhesivo acrílico<br>forro de papel de silicona |                        |                  |
|---|---|---|------------------------|------------------|
|   | PROPERTIES  | Métrico   | Inglés                 | MÉTODO DE PRUEBA |
| Esesor total  | 3 mm  | 120 mil   | PSTS-133 / ASTM D 3652 |                  |
| Pele la adherencia al acero                                 | 12 N/25mm   | 43.2 Onz/inch   | PSTC-101 / ASTM D 3330 |                  |
| Adhesión rápida, prueba de bola rodante (11 mm de diámetro) | 10 cm   | 4 inch  | PSTC-6 / ASTM D 3121   |                  |
| Resistencia a la tracción                                   | 20 N/25 mm  | 4.5 Lb/inch   | PSTC-131 / ASTM D 3759 |                  |
| Estiramiento  | 80%   | 80%   | PSTC-131 / ASTM D 3759 |                  |
| Temperatura de Servicio                                     | -20 +65 C   | -4 + 150 °F   | -----                  |                  |
| Core I.D.   | 76mm  | 3"  |                        |                  |
| Ancho del Rollo   | 48mm / 50mm (2"), 60mm / 63mm (2.5"), rollo industrial 102 cm (40.2")             |   |                        |                  |
| Largo del Rollo   | 7.5m (24ft) (10 m (32 ft), otra longitud por orden especial                       |   |                        |                  |

- Los datos anteriores son resultados típicos de las pruebas realizadas en muestras tomadas de lotes de producción y puede ser actualizado sin previo aviso. Los valores típicos no están destinados a ser utilizados para el desarrollo de la especificación. Tolerancia: Peso y grosor:  $\pm 10\%$ ; Ancho:  $\pm 3\text{ mm}$ ; Longitud: Corte del rollo:  $\pm 2\%$ , Rollo Jumbo  $\pm 1\%$ .
- El producto debe conservarse en el empaque original a  $20 \pm 5$  deg C y 40-60% de humedad relativa y protegido de la luz directa del sol, el calor y la humedad. Vida útil: Un año a partir de la fecha de embarque cuando se almacena en las condiciones descritas anteriormente.
- La superficie a la que se aplica la cinta debe estar limpia, seca, libre de grasa y aceite y otros contaminantes y depósitos. Temperatura recomendada de aplicación: 50 - 105 oF (10 - 40 oC).
- El usuario es responsable de determinar si el producto es adecuado para una superficie determinada y adecuada para la aplicación del usuario. El usuario debe tomar las pruebas necesarias y ensayo de aplicación de la cinta para confirmar la idoneidad para el uso especial del usuario y el método de aplicación.
- Las cintas autoadhesivas están diseñadas sólo para aplicaciones de sellado. En el caso en que los lados de la junta están sujetos a tensión mecánica, ambas partes deben ser posicionados con seguridad con dispositivos de fijación o soportes apropiados antes de aplicar de cintas auto adhesivo.
- Calem Technology garantiza que el producto está libre de defectos de material y mano de obra en el momento en que Calem Technology envía el producto. Los Términos y Garantías Generales publicados en el sitio web también se aplican a todos los productos. CALEM TECHNOLOGY NO OFRECE NINGUNA OTRA GARANTÍA NI CONDICIONES EXPLÍCITAS O IMPLÍCITAS, INCLUIDAS, PERO NO LIMITADAS A LA ADECUACIÓN PARA FINES ESPECÍFICOS, COMERCIALIZACIÓN, CUALQUIER GARANTÍA IMPLÍCITA QUE SURJA DE CUSTOM DE USO DE COMERCIO Y / O CURSO DE NEGOCIACIÓN. Si el producto no se ajusta a esta garantía, Calem Technology, a partir de su notificación y comprobación de que el producto ha sido almacenado y aplicado de acuerdo con los requisitos anteriores, puede reemplazar o acreditar el equivalente de precio de compra del producto
- Calem Technology no garantiza un código de color específico o una coincidencia de color para la parte frontal o posterior del producto o sustrato. Los colores se muestran solo a modo de ejemplo y pueden diferir de las fotos o muestras presentadas.
- Limitación de responsabilidad. Dado que las especificaciones del proyecto, las condiciones de uso y de aplicación están completamente fuera del control de Calem Technology, Calem Technology o los revendedores de cualquier producto CT Tape, CT Foil, CT Glass o CT Plast no garantizan los resultados del uso de ningún producto u otra información Y negar expresamente la responsabilidad de cualquier posible daño o pérdida resultante del uso o aplicación de los productos. Calem Technology Inc. y el vendedor de los productos no serán responsables de ninguna pérdida o daño que surja del producto, ya sea directo, indirecto, especial, incidental o consecuente, independientemente de la teoría legal afirmada, incluyendo garantía, contrato, Negligencia o responsabilidad estricta.



HS 3921.19

July 2018



Distribuidores Autorizados

Norte 94, #4534 Nueva Tenochtitlan  
07890 Gustavo A. Madero, CDMX

✉ info@solucionesenaislamiento.com

☎ (55) 9129-8722 📞 (55) 7990-6920

🌐 www.solucionesenaislamiento.com