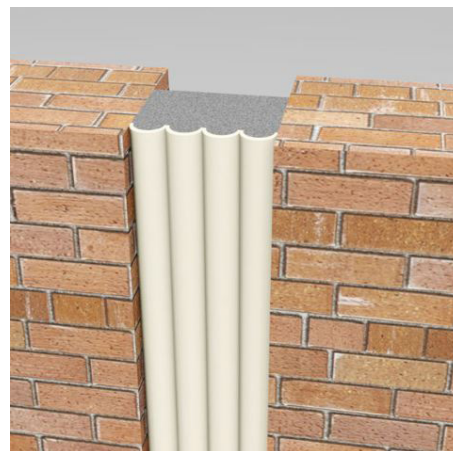


Wabo® Seismic Weather Seal

Junta de Control de Expansión precomprimida en colores

Características	Beneficios
<ul style="list-style-type: none"> ● Sello precomprimido 	Se expande después de instalado en la abertura de la junta. Ahorra tiempo y trabajo
<ul style="list-style-type: none"> ● Fácil instalación 	No se requiere anclaje mecánico para fijar el sistema
<ul style="list-style-type: none"> ● Movimientos versátiles 	Puede acomodar movimientos de hasta +- 50% en aplicaciones en vertical y a cortante
<ul style="list-style-type: none"> ● Los sellos están disponibles en colores 	La superficie expuesta es un sello elastomérico de color que combina con la mayoría de los colores de los silicones.



- Centros Comerciales
- Instituciones educativas
- Estacionamientos
- Sustitución de juntas deterioradas

DESCRIPCIÓN:

Wabo® Seismic Weather Seal es una junta de expansión con sello elastomérico precomprimido que trabaja bajo su propia presión interna constante, proporcionando un sello hermético que elimina posibles daños por penetración de agua. Wabo® Seismic Weather Seal puede usarse en las aplicaciones donde hayan movimientos térmicos simples o en aplicaciones donde se anticipen movimientos sísmicos

RECOMENDADO PARA:

- Cualquier aplicación interior y exterior de juntas de expansión en muros, techos y plafones
- Para el uso en varios proyectos de construcción nueva o rehabilitación:
 - Centros de salud
 - Estaciones de transporte
 - Clubes recreativos
 - Tiendas

EMPAQUE/ RENDIMIENTO:

- Piezas hechas en longitudes uniformes nominales de 1.524 metros (5 pies) en barras precomprimidas
- 1 tubo de sellador de silicona del mismo color por cada 40 pies lineales de junta

FORMA DE INSTALACIÓN

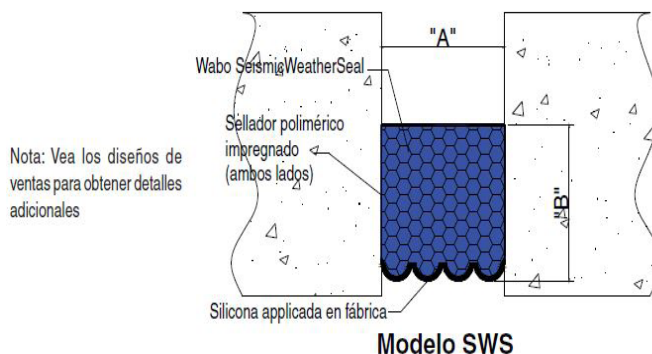
Resumen del proceso de instalación

- Almacene bajo techo a temperatura ambiente. La expansión de Wabo® Seismic Weather Seal es más rápida en condiciones cálidas y más despacio en frías.
- Asegure que el tamaño nominal del material corresponda al tamaño de la junta
- Quite el empaque de plástico y zunchado del sello
- Aplique una capa delgada de sellador en la cara interior de la abertura de la junta donde el material estará en contacto con la estructura del muro.

DATOS TÉCNICOS

Información de diseño

Wabo®Seismic Weather Seal es una junta de expansión con sello elastomérico precomprimido que trabaja bajo su propia presión interna constante, proporcionando un sello hermético que elimina posibles daños por penetración de agua.



Propiedades físicas	Requisitos	Método de prueba ASTM
Resistencia a la tracción	21 psi, min	D 3575
Alargamiento	125% +- 20%	D 3575
Conductividad térmica	0,05 W/m°C	C 518
Estabilidad de temperatura	-40°C (-40°F)	C 711-03
Resistencia a secado por compresión	2.5%, max	D 3574
Densidad (sin compresión)	> 10 lbs/ft3	D 3575

Número de Modelo	Abertura de la junta "A"						Abertura de junta mín. recomendado		Profundidad del sistema "B"	
	Min		Max		Total		in	mm	in	mm
	in	mm	in	mm	in	mm				
SWS-100	0.50	13	1.50	38	1.00	25	1.50	38	1.50	38
SWS-150	0.75	19	2.25	57	1.50	38	2.50	64	2.00	51
SWS-200	1.00	25	3.00	76	2.00	51	3.50	89	2.00	51
SWS-250	1.25	32	3.75	95	2.50	64	4.50	114	2.00	51
SWS-300	1.50	38	4.50	114	3.00	76	1.50	38	3.00	76
SWS-350	1.75	44	5.25	133	3.50	89	2.50	64	3.00	76
SWS-400	2.00	51	6.00	152	4.00	102	3.50	89	3.00	76
SWS-500	2.50	64	7.50	191	5.00	127	4.50	114	3.00	76
SWS-600	3.00	76	9.00	229	6.00	152	1.50	38	4.00	102

Nota: Llame a su representante BASF para averiguar sobre la disponibilidad de sistemas con alturas diferentes

- Quite el papel antiadhesivo de ambos lados de la junta de expansión antes de la instalación
- En las área de empalme aplique una cama delgada de sellador el cual se integrará con el sello elastomérico en la cara exterior.

PARA MEJOR DESEMPEÑO

- Las superficies a sellar deben estar en buenas condiciones, secas, limpias y libres de aceite, grasa, lechada, oxidación u otro material contaminante que pueda prevenir una adherencia adecuada.
- La humedad excesiva anulará el beneficio de la aplicación autoadhesiva pero no disminuirá la eficacia del sello como material expansible.
- Remueva la suciedad y otras partículas sueltas
- No instale la junta si se anticipa que el movimiento excederá

la capacidad máxima del movimiento del sistema

- No está diseñado para aplicaciones de tableros de pisos expuestos a tráfico peatonal directo
- El fabricante recomienda que cuando se utilice en superficies horizontales, el fabricante recomienda cubrir la junta con una placa.
- La información completa sobre la instalación es suministrada con el material y puede obtenerla también a través de su representante BASF.
- Verifique periódicamente los materiales instalados y repare las áreas localizadas según sea necesario. Consulte a su representante BASF para obtener información adicional.
- La aplicación adecuada es responsabilidad del usuario. Las visitas de campo del personal BASF tienen como único propósito el hacer recomendaciones técnicas y no el de supervisar ni proporcionar control de calidad en la obra.

GARANTÍA LIMITADA:

Watson Bowman Acme garantiza que este producto cumple con las especificaciones aplicables actuales. WATSON BOWMAN ACME NO EXTIENDE NINGUNA OTRA GARANTÍA, EXPRESA O IMPLÍCITAMENTE, INCLUYENDO CUALQUIER GARANTÍA DE COMERCIABILIDAD O NINGUNA GARANTÍA DE DESEMPEÑO PARA UN PROPÓSITO EN PARTICULAR. La única y exclusiva reparación del Comprador por cualquier reclamación en relación con el producto, incluyendo, enunciativa más no limitativamente, reclamaciones que afirmen la ruptura de garantía, negligencia, responsabilidad estricta u otra, es el replazo del producto o reembolso del precio de compra, a exclusiva discreción de Watson Bowman Acme. Cualquier reclamación relativa a este producto deberá enviarse por escrito dentro de un año a partir de la fecha de entrega del producto al Comprador y cualquier reclamación no presentada dentro de ese periodo será condonada por el Comprador. BAJO NINGUNA CIRCUNSTANCIA, WATSON BOWMAN ACME SERÁ RESPONSABLE POR CUALQUIER DAÑO ESPECIAL, INCIDENTAL, CONSIGUIENTE (INCLUYENDO PÉRDIDA DE UTILIDADES) O PUNITIVO. Puede ser que otras garantías estén disponibles cuando se instale el producto por parte de un instalador capacitado por la fábrica. Entre en contacto con su representante local de Watson Bowman Acme para obtener detalles. Los datos expresados en el presente son verdaderos y exactos según nuestro leal saber y entender en el momento de su publicación; sin embargo, se encuentran sujetos a cambio sin previo aviso.

Contacte:

Watson Bowman Acme, 95 Pineview Drive, Amherst, NY 14228
phone: 716-691-7566 / fax: 716-691-9239 / web site: <http://www.wbacorp.com>

© BASF Corporation 2017 - 05/17 ® Marca registrada de BASF en muchos países

BASF Corporation
Construction Chemicals

BASF Mexico
Tel: 01800 062 1532
www.master-builders-solutions.basf.com.mx

BASF Chile
Tel: +56-2-27994300
www.master-builders-solutions.basf.cl

BASF Centroamérica (Costa Rica & Panamá)
Tel: 506-2440-9110
Tel: 507 301 0970
www.master-builders-solutions.centroamerica.basf.com

BASF Colombia
Tel: 018000522273 o +57 1 6342099
www.master-builders-solutions.basf.com.co

BASF Caribe (Puerto Rico)
Tel: 1-787-258-2737
www.master-builders-solutions.caribbean.basf.com

BASF Perú
Tel: +511 219-0630
www.master-builders-solutions.basf.com.pe