

**PROPIEDADES**

- Cinta selladora
- A base de espuma blanda de poliuretano impregnado con dispersión de acrilato
- Autoadhesiva por una cara
- Precomprimida (hasta un quinto de su espesor original)
- En rollos (longitud de los rollos en función del espesor)
- Impacto a prueba de lluvia hasta al menos 300 Pa (\*)

**APLICACIONES**

- Construcción de ventanas: juntas de conexión estancas a las aguas torrenciales, sellado térmico entre marco y mampostería, acoplamientos de perfiles, rellenos traseros, montantes de las ventanas
- Fachadas: superficie de base para hormigón preparado en obra/elementos de hormigón, conexión para encofrado en hormigonado
- Obras interiores: tabiques ligeros, desacoplamiento de dobles suelos
- Cubiertas inclinadas/planas: ventanas para cubiertas, juntas para tejas, cumbreras/limatesas/limahoyas/buhardillas rampantes

**ESPECIFICACIONES**

Estanqueidad a la lluvia torrencial: EN 1027	≥300 Pa
Comportamiento al fuego: EN13501	E al 50% de compresión
Hermeticidad: EN 12114	an ≤1 m <sup>3</sup> /[h.m(daPa) <sup>2/3</sup> ]
Resistencia a la tracción ISO 1798 (kPa)	> 60
% Resistencia a la ruptura: ISO 1798	> 180
Propiedades de deformación por tensión de compresión ISO 3386 (kPa)	2.3
Resistencia a la temperatura	-30°C - +100°C brevemente hasta 130°C
Conservación del producto sin abrir	12 meses
Condiciones de almacenaje	Almacenar en un lugar seco y fresco a +5°C a +25°C. Mantener alejado de la luz solar directa.

**EMBALAJE Y COLOR**

Gris
15 x 15 mm : 20 x rollo 12M/caja - 1200 unidades/palet
20 x 15 mm : 15 x rollo 12M/caja - 900 unidades/palet
20 x 20 mm : 15 x rollo 9M/caja - 900 unidades/palet
30 x 30 mm : 10 x rollo 6M/caja - 600 unidades/palet

**MODO DE EMPLEO****Preparación**

- Las superficies deben estar firme, secas y limpias.
- Si hace falta, desengrasar con Parasílico Cleaner, MEK, alcohol de quemar, etanol..

Los datos en esta ficha fueron redactados según los últimos datos del laboratorio. Los característicos técnicos pueden ser adaptados o cambiados. No se pretende ser exhaustivo. Antes del uso se ha de comprobar si el producto es apto para la aplicación deseada. A tal fin se necesitan pruebas preliminares. Se aplican nuestras condiciones de venta generales

- El comportamiento de expansión de las cintas selladora depende de la temperatura ambiente y del material (eventualmente las cintas se aclimatan antes de la aplicación) y la antigüedad de la cinta. La expansión se ralentiza con las bajas temperaturas.
- Asegúrese de que los materiales circundantes sean compatibles.
- El comportamiento de expansión de las cintas selladora depende de la temperatura ambiente y del material (eventualmente las cintas se aclimatan antes de la aplicación) y la antigüedad de la cinta. La expansión se ralentiza con las bajas temperaturas.
- Las juntas deben ser lo más paralelas posible (en algunos casos, puede ser necesario volver a colocar las juntas en un edificio antiguo). El área de aplicación específica no se puede exceder ni disminuir, ni siquiera en superficies irregulares.

## Aplicar

- Cortar los primeros 2 cm de la banda.
- Retire aproximadamente 20-30 cm de la tira posterior y coloque la cinta en la junta paralela al borde y 1-2 mm del borde.
- Presione el lado adhesivo de la cinta en la junta (por ejemplo, con una espátula) y continúe presionando ligeramente, poco a poco, simplemente presionando suavemente. Si es necesario, fije el extremo de la cinta al rollo con un clip o cinta adhesiva. ¡Es posible que la cinta nunca se estire!
- Cuando instale cinta expandida, coloque la cinta a lo largo de la longitud total de la junta y córtela un 2-3% más que la longitud total de la junta. Pegue la cinta en el lugar correcto y fije el material con la cinta, si es necesario con una abrazadera. La compresión aplicada determina el área de aplicación específica y, por lo tanto, la efectividad del sello.
- Junta cruzada o junta en T: primero fije la cinta vertical en 1 pieza y luego trabaje con las cintas horizontales desde las esquinas exteriores hacia adentro.
- Esquinas: para evitar fugas en las juntas, nunca coloque la cinta alrededor de las esquinas, sino colóquela como se muestra en el dibujo. Forme una esquina con la cinta.
- Conexión: presione suavemente las cintas juntas. Nunca tuerza o solape.
- Anchos de unión variables: cuando el ancho de las juntas muestra diferencias considerables, se recomienda el uso de cintas de sellado en diferentes tamaños. Nunca superponga los extremos.
- Juntas húmedas o sucias: si la cinta no se pega lo suficiente en las juntas húmedas, polvorientas o heladas, sujete la cinta en varios puntos con cuñas. Retire las cuñas después de la expansión.

## Guardar

- Guarde las cajas de cartón únicamente en posición vertical (los rollos tumbados).
- Almacene y transporte únicamente rollos individuales tumbados sobre toda su superficie.
- Evite la carga local de los rodillos.
- Evite el desplazamiento de las capas individuales.
- Evite influencias mecánicas sobre el rodillo comprimido.
- Los rodillos en cajas de cartón abiertas deben tener peso para evitar la expansión (telescópico).
- Las cargas mecánicas (particularmente perpendiculares al rollo y cargas de compresión en el borde del rollo) pueden hacer que las capas individuales del rollo comprimido se desplacen y hagan que los rollos se expandan.

## Limpiar

- El adhesivo de residuos se puede eliminar con Parasílico Cleaner. La piel se puede limpiar con agua y jabón.

Los datos en esta ficha fueron redactados según los últimos datos del laboratorio. Los características técnicas pueden ser adaptados o cambiados. No se pretende ser exhaustivo. Antes del uso se ha de comprobar si el producto es apto para la aplicación deseada. A tal fin se necesitan pruebas preliminares. Se aplican nuestras condiciones de venta generales