PRESSBAND ACRYL

PROPRIEDADES

- 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	
Color	Gris
Comportamiento al fuego EN 13501	E al 50% de compresión
Resistencia térmica	-30°C - +100°C, brevemente hasta 130°C
Permeabilidad de las juntas EN 12114	$a^n \leq 1$ m³/[h.m(daPa)$^{2/3}$]
Estanqueidad a las lluvias torrenciales EN 1027	≥300 Pa
Resistencia a la tracción ISO 1798	> 60 kPa
Alargamiento a la rotura ISO 1798	> 180%
Dureza a la compresión ISO 3386	Ca. 2,3 kPa
Resistencia a la intemperie	24 meses

EMBALAJE Y DIMENSIONES

Ancho de Topband = profundidad de junta	Área de aplicación específica = ancho de junta	Expansión máxima (**)	Embalaje
10 mm	1,5 – 2,5 mm	10 ± 1 mm	30 rollos de 18 m/caja
15 mm	1,5 – 2,5 mm	10 ± 1 mm	20 rollos de 18 mcaja
15 mm	2 - 4 mm	15 ± 1 mm	20 rollos de 12 m/caja
20 mm	2 - 4 mm	15 ± 1 mm	15 rollos de 12 m/caja

* Dentro de un área de aplicación específica: consulte la tabla “Embalaje y Dimensiones”.
** Según la temperatura ambiente y del material y la antigüedad de la cinta.

MODO DE EMPLEO

Aplicar
Observe por favor las instrucciones de montaje adjuntas en cada unidad de embalaje.

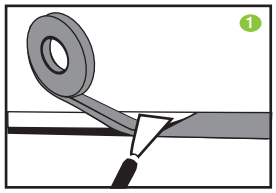
Los datos en esta ficha fueron redactados según los últimos datos del laboratorio. Los característicos técnicos pueden ser adaptados o cambiados. No se pretende ser exhaustivo. Antes del uso se ha de comprobar si el producto es apto para la aplicación deseada. A tal fin se necesitan pruebas preliminares.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

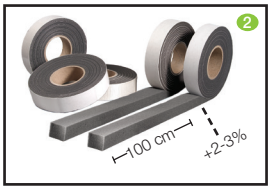
DL CHEMICALS Since 1936 Manufacturer of Sealants
DL Chemicals nv
Roterijstraat 201-203 - Zone 5 Snepbeek - 8793 Waregem - Belgium
T +32 56 62 70 51 - F +32 56 60 95 68
info@dl-chem.com - **www.dl-chem.com**

MODO DE EMPLEO

Preparación

- Asegúrese de que los materiales circundantes sean compatibles.
- La elección de las dimensiones de **Pressband Acryl** debe corresponder al ancho real (máx.) del área que debe sellarse. Tenga en cuenta las variaciones en el ancho de la junta según la temperatura o el movimiento.
- 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.
- La superficie debe ser lo más plana posible, limpia, sin polvo y seca al viento. Las juntas deben ser lo más paralelas posible (en algunos casos, puede ser necesario volver a colocar o cambiar el perfil de las juntas en un edificio antiguo). El área de aplicación específica no se puede exceder ni disminuir, ni siquiera en superficies irregulares.

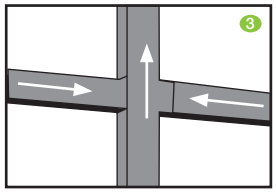


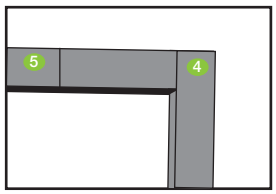


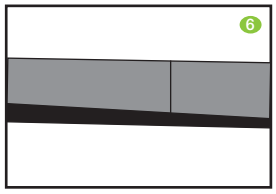
Aplicar

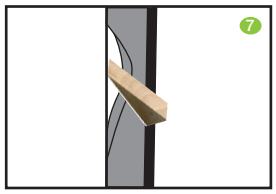
- Cortar los primeros 2 cm de la banda.
- Retire aproximadamente 20-30 cm de la tira posterior y coloque la cinta en la junta paralela al borde y 1-2 mm del borde.

1. 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!
2. 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.
3. **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.
4. **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.
5. **Conexión**: presione suavemente las cintas juntas. Nunca tuerza o solape.
6. **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.
7. **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.









Limpieza

Lávese las manos con agua y jabón.
Los residuos de adhesivo se pueden eliminar con **Parasilico Cleaner**.

Almacenamiento

La estabilidad de almacenamiento es de 24 meses a partir de la fecha de producción. Almacene fresco y seco en el embalaje original a +5°C - +25°C. Solo almacene las cajas de cartón en posición vertical (con los rollos acostados). Almacene y transporte rollos individuales exclusivamente en toda la superficie. Evite la carga local en los rodillos. Evite desplazar las capas individuales. Evite la inserción mecánica en el rodillo comprimido. Los rollos en cajas de cartón abiertas deben ser pesados para evitar que se expandan (telescópicos). La carga mecánica (en particular perpendicular al rodillo y la carga de presión en el lado del rodillo) puede hacer que las capas individuales del rodillo comprimido se desplacen y que los rodillos se expandan.

SEGURIDAD

Según los datos y experiencias disponibles, el producto no constituye una sustancia peligrosa a efectos de la normativa nacional y comunitaria pertinente. No obstante, recomendamos observar las precauciones u normas higiénicas de rigor en al manipulación de sustancias quimicas.

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.

DL Chemicals nv
Roterijstraat 201-203 - Zone 5 Snepbeek - 8793 Waregem - Belgium
T +32 56 62 70 51 - F +32 56 60 95 68
info@dl-chem.com - **www.dl-chem.com**