

60% Elongable!

Cinta butílica selladora autoadhesiva protegida con una lámina de aluminio extensible

*Sealing Tapes,
Strips &
Compounds*

Producto

Bu-tylene Alu Wave es una cinta butílica selladora autoadhesiva protegida con una lámina metálica de aluminio extensible reforzado. La rugosidad especial del aluminio de **Bu-tylene Alu Wave** permite estirar la cinta más de un 60% en la dirección de desenrollado. La cinta se ha concebido y fabricado como accesorio para la realización de cumbreas, limahoyas y perímetros de chimeneas.

Aplicaciones

Bu-tylene Alu Wave es una membrana de unión ideal para el sellado de las uniones en los tejados.

El producto se adapta perfectamente a las formas geométricas irregulares de chimeneas, tragaluces, lucernarios, canalones y demás elementos que sobresalen del tejado.

Bu-tylene Alu Wave se halla disponible en los colores siguientes:

- Terracota (art. CB 192);
- Antracita (art. CB 193);
- Marrón (art. CB 194).

Características

- Autoadhesiva y Autoselladora;
- Extensible más del 60%;
- Resistente a los rayos U.V.;
- Flexible, ligera, manejable, adaptable, fácil de aplicar.

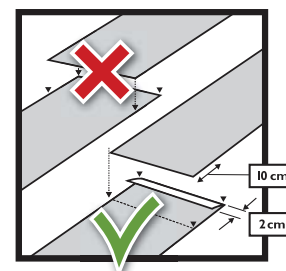
Preparación de la Superficie

Bu-tylene Alu Wave es compatible con la mayor parte de los materiales que suelen emplearse en la construcción. Las superficies sobre las que se coloquen las cintas habrán de estar secas, limpias y no deberán presentar impurezas. Si la superficie de colocación es porosa, aplíquese una mano de Primer Isoltema a razón de +/- 250 g/m². Se recomienda el uso del Primer Isoltema y atenerse rigurosamente a las indicaciones del producto, pues una aplicación errónea de la imprimación o el hecho de no respetar los tiempos y formas señalados pueden ir en detrimento del buen funcionamiento de la cinta.

Instalación

Una vez preparada la superficie, actuar de la manera siguiente:

- Elegir el rollo de **Bu-tylene Alu Wave** de la anchura y el acabado metálico más adecuados;
- Desenrollar el producto hasta alcanzar la longitud deseada;
- Quitar la película de silicona que recubre la parte adhesiva y situar la cinta en la posición oportuna;
- Ejercer presión con un rodillo o un paño.



CHARACTERISTICS	VALUE	TEST
Standard Thickness	1.2 mm	-
Compound Colour	Grey	-
Tensile Strength	Long. > 150 N/50mm Trans. > 150 N/50mm	EN 12311-1
Elongation at Break	Long. > 60% + 20% Trans. > 20%	EN 12311-1
Solids	100%	-
Specific Weight	1.25 g/cm ³	ASTM D 792
Peel Adhesion 90°	≥ 75 N	ASTM D 1000
Loop Tack Test	≥ 55 N	ASTM D 6195
Probe Tack Test	≥ 5.0 N	ASTM D 2979
Application Temperature	0°C / +40°C	-
Service Temperature	-30°C / +90°C. Up to 140°C for max. 24h.	-



Notas Importantes

Almacenamiento_La calidad y las características de los materiales permanecen inalterables durante un periodo de tiempo muy largo, de todas formas se aconseja utilizarlo en el plazo de 12 meses. Para un correcto almacenamiento se aconseja un lugar seco, cubierto y a una temperatura entre los +5°C y los +40°C. El almacenaje a una temperatura superior a los 50 °C puede provocar dificultades a la hora de despegar el papel adherente durante la instalación. No teme el hielo.

Precauciones y Seguridad_El material no es peligroso para los normales usos y si es utilizado por personas capacitadas y maduras. En particulares condiciones existe el riesgo de cortarse o herirse. Mantener lejos del alcance de los niños. Para más informaciones está disponible la ficha toxicológica de seguridad.

Clasificación para el transporte: No se puede aplicar.

Clasificación de inflamabilidad: M1 (UNE 23727:1990 - UNE 23721:1990).

Clase de reacción al fuego: E (EN 11925 -2; EN 13501 - 1).

El fabricante no es responsable de los usos, empleos y aplicaciones de los productos.

El producto puede presentar ligeras variaciones en el gofrado del aluminio.

Los selladores butílicos son productos plásticos deformables. Evítese utilizarlos en substitución de un sistema de fijación mecánica para fijaciones permanentes y en aplicaciones en las que el sellador haya de soportar algún peso. Los adhesivos butílicos son sensibles a los solventes. Queda a discreción del aplicador el control de la compatibilidad con la superficie en lo que se refiere a la adherencia, así como de la compatibilidad química en el intervalo de temperaturas de aplicación.

Dimensiones y Embalaje

Longitud estándar: 5 mt

Grosor estándar: 1.2 mm

Anchura estándar: 20 – 25 – 30 – 45 cm.

Bajo pedido se hallan disponibles grosores, longitudes y anchuras distintos.

Los rollos se envasan individualmente en un envoltorio termocontraíble, se meten en cajas y se disponen en pallets.

The figures shown on this product leaflet can vary within a tolerance of +/-5%.
The manufacturer reserves the right to change product characteristics at any time without prior notice.