


ESPUMA MONOBANDA BANDA ESTANCA


PRINCIPALES VENTAJAS

- Alta resistencia frente al agua de condensación.
- Aplicación como cinta de acristalamiento, para juntas o para absorción acústica y aislamiento térmico.
- Sin presencia de solventes.
- Resistente a los rayos UV.
- Excelente estabilidad dimensional.
- Permite una aplicación a alta velocidad, ya que **la cinta se presenta sin liner protector** permitiendo así una fácil aplicación.

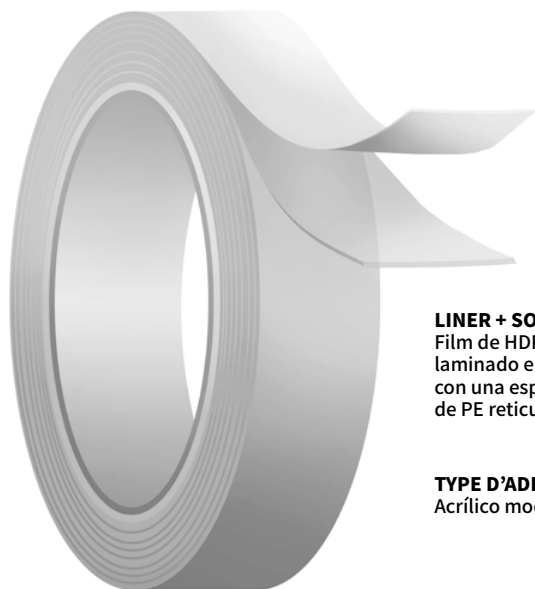


Cinta compuesta por un soporte de espuma de PE reticulada, cuyo liner de HDPE ha sido laminado en frío y con un adhesivo acrílico modificado. Este tipo de cinta proporciona un excelente aislamiento acústico, teniendo una función anti vibratoria para los nervios de la estructura del muro cortina. Además, asegura un perfecto sellado de los perfiles portantes de paredes ventiladas en madera u otros materiales, y tiene una excelente insonorización en los elementos de revestimiento de la estructura.

Color del soporte: 

Colores del liner disponibles: 

COMPOSICIÓN DEL PRODUCTO



LINER + SOPORTE
Film de HDPE
laminado en frío
con una espuma
de PE reticulada

TYPE D'ADHÉSIF
Acrílico modificado

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

PROPIEDADES ADHESIVAS	VALORES	MÉTODO
PROPIEDADES DEL ADHESIVO		
Gramaje	20 g/m ²	INTERNO
Adhesión al acero	< 7,5 N/cm	ASTM D-3330 (Premier contacto)
PROPIEDADES DEL PROTECTOR LAMINADO		
Espesor del liner	30 µm	INTERNO
PROPIEDADES DEL SOPORTE		
Espesor de la espuma	3 mm	ISO 1923
Densidad	30 kg/m ³	ISO 845
Resistencia a compresión	10 % (13 kPa) 25 % (35 kPa) 40 % (67 kPa) 50 % (100 kPa)	ISO 3386-1

Los valores dados son valores típicos en unas condiciones de temperatura, superficie del adhesivo y cargas determinadas por norma. El usuario deberá determinar si la cinta es adecuada para su aplicación específica mediante la prueba de dicho producto. En caso de necesitar ayuda, Atyt le proporcionará un asesoramiento profesional indicándole qué cinta se adapta mejor a sus necesidades.



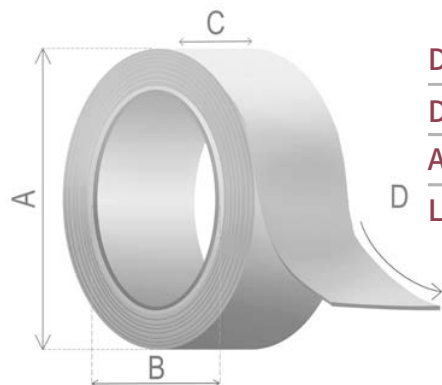
APLICACIONES

- Actúa como material de insonorización aplicado entre el revestimiento interior, dividiendo mecánicamente la estructura del revestimiento interior y la pared.
- Absorción de vibraciones, evitando puentes térmicos y acústicos.
- Cinta adhesiva utilizada en tuberías de cobre para su aplicación en codos y áreas difíciles, utilizada como burlete o junta impermeable.
- Asegura un perfecto sellado de los perfiles portantes de paredes ventiladas en madera u otros materiales.
- Tiene una excelente insonorización entre los elementos de revestimiento.



Es imprescindible que la superficie de aplicación esté limpia, seca, libre de grasa y aceite. Se debe adhesivar la cinta aplicando presión. En caso de no aplicar la suficiente presión, la cinta se verá afectada en sus propiedades y apariencia.

PRESENTACIÓN HABITUAL



Diametro externo (A)	285 mm		390 mm	
Diametro interno (B)	76 mm			
Ancho (C)	50 mm	70 mm	100 mm	
Largo (D)	25 m		50 m	

El producto puede suministrarse en multitud de acabados (consulte condiciones). Entre ellos se destaca: personalización de mandril, enfado del rollo, retráctilado y etiquetado del rollo.



CONDICIONES DE ALMACENAMIENTO

Para una mejor conservación de las propiedades, se debe almacenar el producto en su embalaje original, a una temperatura de entre 20 y 30° C, preservado de la exposición directa del sol y de la humedad. Se recomienda utilizar el producto durante los 24 meses posteriores a la recepción.



CONDICIONES GENERALES DE GARANTÍA

ATyT recomienda que las superficies de contacto estén limpias de grasa, aceite, polvo o de cualquier otra sustancia antiadherente.

Los datos técnicos contenidos en la presente especificación de producto tienen como misión orientar al usuario final y no presuponen una garantía jurídica relativa a determinadas propiedades, debido a las numerosas influencias que pueden darse durante la manipulación y empleo del producto.

Antes de su utilización, el consumidor debe evaluar la idoneidad del producto para su propósito concreto y asumirá todo riesgo y responsabilidad en relación a dicho uso.

