

# CINTA AMERICANA LÁMINA DE PE (230 µm)

## PRINCIPALES VENTAJAS

- Excelentes propiedades impermeables.
- Buena resistencia mecánica.
- Altamente flexible y adaptable sobre cualquier tipo de superficie.
- Buen nivel de Tack inicial y adhesión al acero.
- Fácil rasgado de la cinta con la mano.
- Desenrollado fácil del producto.
- Buen rendimiento tanto a altas como a bajas temperaturas con una temperatura de servicio de -20°C hasta +80°C.

Cinta americana con soporte de lámina de polietileno con espesor total de 230 µm de excelente rendimiento y recubierto por un adhesivo de resina de caucho sensible a la presión.

El producto resulta ideal para aplicaciones de uso general donde una mayor resistencia y rendimiento de la cinta se requieran.

Colores disponibles:



## COMPOSICIÓN DEL PRODUCTO



### SOPORTE

Lámina de PE

### TIPO DE ADHESIVO

Caucho

## CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

PROPIEDADES ADHESIVAS	VALORES	MÉTODO
Espesor del adhesivo	110 µm	INTERNO
Espesor total	230 µm	INTERNO
Adhesión al acero	≥ 6,4 N/cm	ASTM D-3330
Rolling Tack Ball	≤ 10 cm	ASTM D-3121
Rango de temperatura de servicio	[-20°C - +80 °C]	INTERNO

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.



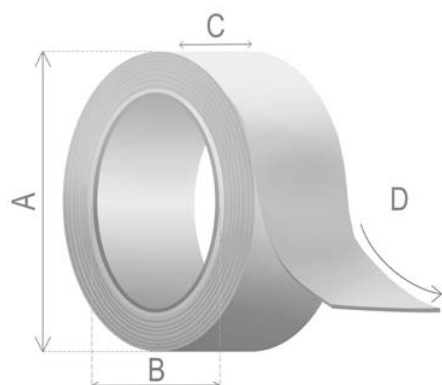
## APLICACIONES

- Producto ideal para **aplicaciones de uso general donde una mayor resistencia y rendimiento de la cinta se requieran.**
- Utilizado para la sujeción y fijación de cables y alambres.
- Sellado en juntas de alfombras, unidades de doble vidrio y empalme en multitud de aplicaciones.
- Identificación del producto recubierto en función del código de colores.
- Trabajos pesados y embalaje de productos para exportación debido al sellado de tambor.
- Cubre juntas en conductos de aire caliente y en material aislante.



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



Diámetro externo (A)	120 mm	148 mm	
Diámetro interno (B)	76 mm		
Ancho (C)	25 mm	50 mm	70 mm
Largo (D)	25 m	50 m	

El producto puede suministrarse en multitud de acabados (consulte condiciones). Entre ellos se destaca: personalización de mandril, enfajado del rollo, retractilado 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.

