

CINTA DE SEGURIDAD INVOLABLE

PRINCIPALES VENTAJAS

- Cinta ecológica sin la presencia de disolventes nocivos.
- Desenrollo silencioso de la cinta.
- Su aplicación es simple y efectiva, permitiendo constatar la manipulación de embalajes fácilmente.
- Impresión estándar y personalización de marcas.
- Cinta altamente conformable.
- Aparece un **mensaje permanente** al despegar la cinta de la superficie.
- **El mensaje se transfiere de forma íntegra** cuando se despegue o manipula la cinta sobre su superficie de aplicación.
- Su impresión está disponible poniendo números de serie, códigos de barras o mensajes personalizados.



Se trata de una cinta adhesiva compuesta por un soporte de poliéster (PET) imprimible y recubierta por un adhesivo acrílico.

Cinta ecológica, libre de solventes, que suele utilizarse para el embalaje de productos valiosos con tal de evidenciar la apertura o manipulación de las cajas por agentes externos marcando la superficie de aplicación con un mensaje claro de evidencia cuando se produce su manipulación.

Color del soporte:



COMPOSICIÓN DEL PRODUCTO



SOPORTE
Film de PET

TIPO DE ADHESIVO
Acrílico base agua

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

PROPIEDADES ADHESIVAS	VALORES	MÉTODO
Espesor del soporte	27 µm	ASTM D-3652
Espesor total	47 µm	ASTM D-3652
Resistencia a tracción	50 N/cm	ASTM D-3759
Elongación a rotura	140 %	ASTM D-3759
Rango de temperatura de aplicación	[+2°C - +45°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.



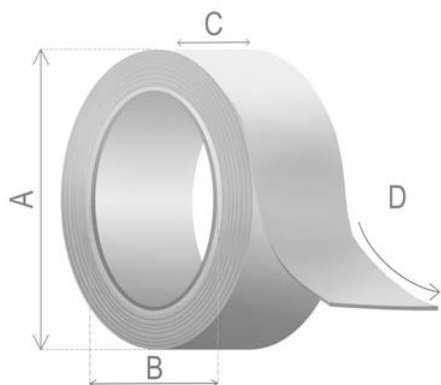
APLICACIONES

- Adecuado como **elemento disuasorio de posibles robos o fraudes** con un color rojo brillante y una impresión distintiva.
- Permite evidenciar la manipulación de productos, embalaje o cualquier otro objeto transportado.
- **Genera transparencia, seguridad y confianza** en los productos servidos a clientes.
- Adecuado para ser aplicado sobre superficies de papel y cartón, en film estirable y retráctil en la seguridad de pallets.
- **Ideal para empaquetar artículos valiosos o confidenciales** en su almacenamiento o transporte, asegurando al receptor que el contenido de las cajas no ha sido manipulado.
- Utilizada en la protección de obras de arte, joyería y paquetería valiosa.



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)	115 mm
Diámetro interno (B)	76 mm
Ancho (C)	50 mm
Largo (D)	50 m

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

