

## CINTA DE AUTOCIERRE (GANCHO / BUCLE) CON ADHESIVO (70 % NYLON / 30 % PET)

### PRINCIPALES VENTAJAS

- Adhesión sobre superficies lisas, porosas y superficies rugosas.
- Sistema de sujeción con adhesivo extrafuerte no removible.
- **Lavable y duradero (+10.000 lavados).**
- Resistente a ácidos y alcalinos diluidos a bajas temperaturas, tricloroetileno y solventes para lavado en seco.
- Producto disponible con y sin adhesivo.
- Excelente adherencia sobre una amplia gama de sustratos: aluminio, acero inoxidable, vidrio, contrachapado, muros pintados, fórmica, poliéster y poliacrílico.
- **Cumple con los requisitos ecológicos impuestos por el estándar 100 del certificado OEKO- TEX® siendo un producto de clase I.**



Sistema de cierre **auto-adhesivo** compuesto por un soporte de **70 % nylon – 30 % PET** extruido con acabado de resina sintética, recubierto por un adhesivo acrílico solvente y protegido por un liner de papel siliconado blanco. Excelente contratipo de la marca Velcro.

Producto ideal para sujeciones y cierres temporales en cortinas, tejidos, ropa laboral, objetos ligeros, etc.

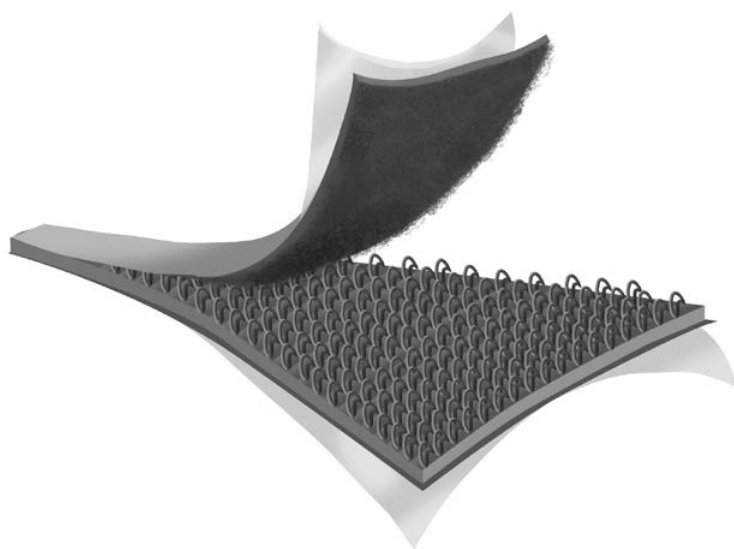
Colores disponibles:



Colores del liner disponibles:



### COMPOSICIÓN DEL PRODUCTO



#### SOPORTE

70 % Nylon – 30 %  
PET extruido con  
acabado de resina  
sintética

#### TIPO DE ADHESIVO

Acrílico solvente

#### LINER

Papel siliconado



## CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

PROPIEDADES ADHESIVAS	VALORES	MÉTODO
Espesor	1,7 – 2,05 mm	INTERNO
Gramaje	300 g/m <sup>2</sup>	INTERNO
<b>Fuerza de pelado (velcro)</b> Muestra Original > 1000 ciclos de apertura y cierre	3,50 N/cm 0,98 N/cm	ASTM D-5170
<b>Resistencia (velcro) al cizallamiento</b> Muestra Original > 1000 ciclos de apertura y cierre	10,6 N/cm <sup>2</sup> 3,8 N/cm <sup>2</sup>	ASTM D-5169
<b>Estabilidad dimensional al lavado</b> Muestra Original Después de 1 lavado Nivel de contracción	35 cm (♂) / 34,7 cm (♀) 34,9 cm (♂) / 34,6 cm (♀) -0,3 % (♂) / -0,3 % (♀)	EN ISO 5077 EN ISO 3759 EN ISO 6330
<b>Estabilidad dimensional al secado</b> Muestra Original Después de 1 secado Nivel de contracción	34,9 cm (♂) / 33,9 cm (♀) 34,8 cm (♂) / 34,0 cm (♀) -2,9 % (♂) / -2,6 % (♀)	EN ISO 3759 EN ISO 3175
Adhesión al acero	1,5 N/cm	ASTM D-3330
Resistencia (adhesiva) al cizallamiento	7,5 N/cm	ASTM D-3330
Temperatura de ablandamiento	180 °C	INTERNO
Temperatura de fusión	215 °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.

PROPIEDADES	VALORES	MÉTODO
<b>Solidez del color tras el lavado</b>	★ ★ ★ ★ ☆	UNE-EN ISO 105 C-10
<b>Tintura sobre tira de multifibra</b> Acetato Algodón Nylon PET Acrílico Lana	★ ★	UNE-EN ISO 105 C-10
<b>Solidez del color tras el lavado en seco</b>	★ ★ ★ ★ ☆	UNE-EN ISO 105 D01-2010
<b>Tintura sobre tira de multifibra</b> Acetato Algodón Nylon PET Acrílico Lana	★ ★	UNE-EN ISO 105 D01-2010
<b>Resistencia del color al frotamiento</b> Lavado en seco Lavado	★ ★ ★ ★ ★ ★ ★ ★ ★ ★	UNE-EN ISO 105-X12



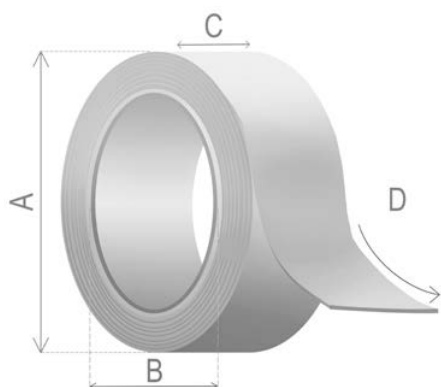
## APLICACIONES

- Fijación de productos, componentes y revestimientos para cierre de puertas, maletas y cubiertas.
- Utilizado en industrias como la automotriz, electrónica, eléctrica, textil, decoración, mobiliario y campos publicitarios.
- No se recomienda su aplicación sobre superficies como el PVC o vinilo.
- Ofrece soluciones fiables y cómodas de una sola pieza para una amplia gama de proyectos yendo desde la organización del cableado hasta la producción de paquetes para las estanterías de los minoristas.
- Aplicaciones en la industria textil, ferias o incluso para acabados de impresión.



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)	8 mm		162 mm	
Diámetro interno (B)	40 mm			
Ancho (C)	20 mm	50 mm	100 mm	
Largo (D)	1 m		25 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.

