

CINTA PVC PARA PERFILAR

PRINCIPALES VENTAJAS

- Excelente resistencia a altas temperaturas, siendo capaz de **resistir ciclos de 1 hora a 150°C** sin perder sus propiedades adhesivas.
- Excelente nivel de adhesión sobre una gran variedad de superficies.
- Gran nivel de conformabilidad, siendo capaz de seguir los trazos de los contornos y permanecer perfectamente adherido tanto tiempo como sea necesario.
- Se retira fácilmente, de manera rápida y limpia, sin dejar restos de masa adhesiva sobre la superficie de aplicación.
- Resistente a los rayos UV por un breve periodo de tiempo.
- **Cumple los requerimientos de la normativa 2000/53/EC y la directiva RoHS 2011/65/EU.**
- Genera unas líneas de pintura bien definidas sin acumularse pintura en los bordes.



Cinta de perfilar especialmente diseñada para resistir altas temperaturas compuesta por un soporte de PVC plastificado con un adhesivo base caucho.

Resulta perfecta para trabajos de aerografía, consiguiendo una definición en las líneas resultantes sin igual.

Colores disponibles:



COMPOSICIÓN DEL PRODUCTO



SOPORTE
Film de PVC

TIPO DE ADHESIVO
Caucho

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

PROPIEDADES ADHESIVAS	VALORES	MÉTODO
Espesor total	150 µm	ASTM D-1000
Resistencia a tracción	30 N/cm	ASTM D-1000
Elongación a rotura	180 %	ASTM D-1000
Adhesión al acero	2,6 N/cm	ASTM D-1000
Adhesión al respaldo	2,6 N/cm	ASTM D-1000
Resistencia máxima a la temperatura	150°C	INTERNO (Ciclos de 1h)

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.



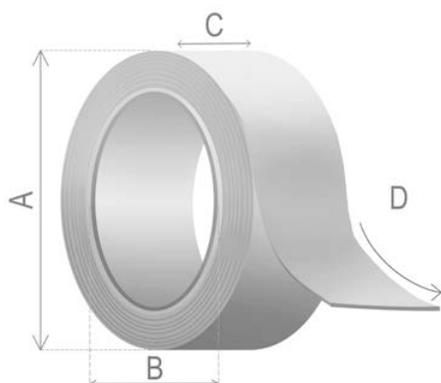
APLICACIONES

- Especialmente diseñada para ser conformada y seguir contornos de trazados de superficie difíciles sin provocar arrugas ni rasgaduras.
- Altamente recomendada cuando se necesiten realizar aplicaciones de pintado a altas temperaturas, asegurando que la cinta no deje restos de masa adhesiva sobre la superficie.
- Aplicación en zonas húmedas (wet-wet).
- Cubre las superficies extremadamente irregulares, los remaches y soldaduras de carrocería.
- Adecuada también para cubrir las gomas de caucho.



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)	132 mm				
Diámetro interno (B)	76 mm				
Ancho (C)	3 mm	6 mm	9 mm	12 mm	15 mm
Largo (D)	55 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.

