

CINTA DE ENMASCARADO PARA ALTAS TEMPERATURAS (150°C)

PRINCIPALES VENTAJAS

- Excelente adhesión a todo tipo de superficies.
- Fácil aplicación en perfiles curvados y superficies irregulares.
- No deja restos de masa adhesiva al ser retirada.
- Compatible con pinturas a base de solventes y con la mayoría de las pinturas a base agua.
- Tratamiento especial realizado en el respaldo para poder tener un **desenrollado controlado** permitiendo un uso fácil que ayuda a reducir su desperdicio.
- Resiste 150° C en exposiciones de hasta 1 hora.
- Excelente adherencia y características mecánicas de la cinta.



Cinta compuesta por un soporte de papel crepé saturado y un adhesivo de caucho natural resistente a temperaturas de hasta 150°C.

Se trata de una cinta de enmascarar para automóviles diseñada para combinar un **excelente desenrollado, fácil rasgado y adaptabilidad**, con un rendimiento extremadamente bueno cuando es usado sobre papel o film de plástico protector.

Color del soporte:



COMPOSICIÓN DEL PRODUCTO



SOPORTE

Papel crepé saturado

TIPO DE ADHESIVO

Caucho natural

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

PROPIEDADES ADHESIVAS	VALORES	MÉTODO
Espesor total	147 µm	ASTM D-3652
Resistencia a tracción	≥ 32 N/cm	ASTM D-3330
Elongación a rotura	≥ 5 %	ASTM D-3330
Adhesión al acero	≥ 2.5 N/cm	ASTM D-3759
Rolling Tack Ball	< 9 cm	ASTM D-3330
Temperatura máxima de servicio	[-20°C ± 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.





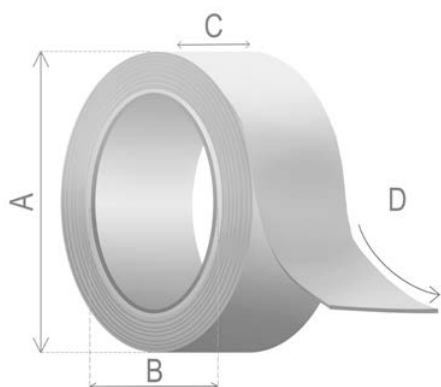
APLICACIONES

- Protección de la carrocería en automoción, para procesos de trabajo que requieran temperatura (hasta 150° C).
- Enmascarado de cualquier superficie que requiera resistencia a la temperatura.
- Capacidad de **generar bordes de pintura limpios y afilados sin dejar restos de adhesivo ni de pintura sobrante sobre la superficie.**
- Diseñado solo para uso en interiores, ya que **no debe estar sujeto a exposición al aire libre o períodos prolongados de luz solar**, ya que la cinta puede resultar muy difícil de quitar.



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)	125 mm			
Diámetro interno (B)	76 mm			
Ancho (C)	18 mm	25 mm	36 mm	48 mm
Largo (D)	45 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.

