

Nuestra gama de productos nos permite ofrecer las **respuestas** que la industria del calzado requiere. Nuestra **experiencia de más de 15 años** de presencia en el sector nos avala. Somos especialistas en proponer **contratipos más económicos** para las referencias que se utilicen, mejorando la eficiencia del proceso de producción.



Toda nuestra gama es de **alta calidad**. Los productos que suministra ATyT cumplen los requisitos técnicos de las **normativas existentes**.

Los **productos que destacamos** de esta gama son los siguientes:

- Cinta adhesiva de nylon.
- Cinta adhesiva de rayón - alta tenacidad.
- Cinta de malla Mallatex.
- Cintas de doble cara de tejido no tejido (TNT), con diferentes tipos de adhesivo (Ref. 802 y A-43).
- Cinta de doble cara viscosilla (Ref. 315).
- Cinta crepp S-60 y S -80.
- Cinta crepp coarrugada (Ref. 7020).
- Cinta americana.

En nuestra página web puede ampliar esta información: www.atyt.es

No dude en contactar con nuestros **asesores comerciales** para conocer qué otros productos de los que disponemos pueden ayudarle a resolver las necesidades en cintas adhesivas de su empresa.

Siempre ofrecemos la mejor **relación calidad - precio**, con un **servicio rápido**. Nuestra **capacidad de transformación** nos permite ofrecerle un **producto totalmente personalizado**, cortando cualquiera de nuestras referencias en el **ancho** y **metraje** que necesite.

Además de la industria del calzado, nuestros clientes están presentes en **sectores** como: energía eólica, sistemas de ventilación, aire frío y caliente, construcción, industria textil, fabricantes de muebles, industria química, ferrocarriles, astilleros, deporte, instaladores de stands para ferias, fábricas de automóviles, industria auxiliar de la automoción, decoración, etc.



CINTA ADHESIVA DE NYLON

Cinta de una cara, con soporte de tejido de nylon con adhesivo tipo **hotmelt**.

Disponibile en color blanco, negro y marrón.

Suministro en el ancho y metraje requerido.



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

PROPIEDADES ADHESIVAS	VALORES
Espesor	100 micras \pm 5 micras
Resistencia al peel a 180°C	7.3 N / 25 mm
Fuerza de tensión	>200 N / 25 mm
Elongación a la rotura	>20%
Resistencia a la temperatura durante 90 minutos	< 40 °C
Fuerza sostenida @ RT , 1" x 1"	2:38:00

Atención: Los parámetros técnicos pueden sufrir ciertas influencias debido a los cambios climáticos y el tiempo de almacenamiento. Es posible que se produzca alguna desviación en estos valores.



APLICACIONES:

- Adecuada para el **refuerzo de la tensión** en piezas unidas, especialmente para productos de piel de alta calidad, zapatos, etc
- El fabricante recomienda la aplicación de este producto a temperatura ambiente y evitar su aplicación en cueros tratados.

CINTA ADHESIVA DE RAYÓN - ALTA TENACIDAD

Cinta adhesiva de rayón - alta tenacidad.
Disponible en **negro y blanco**.

Suministro en el ancho y metraje requerido.



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

PROPIEDADES ADHESIVAS	VALORES
Espesor total	0,105 mm \pm 15%
Peso total	78 gr / m ² \pm 15%
Resistencia a la tensión	19 kg / cm
Adhesión	90 gr / cm
Elongación	40% \pm 20%

APLICACIONES:



- Adecuada para el **refuerzo de la tensión** en piezas unidas, especialmente para productos de piel de alta calidad, zapatos, etc.
- El fabricante recomienda la aplicación de este producto a temperatura ambiente y evitar su aplicación en cueros tratados.

CINTA DE MALLA. MALLATEX

Cinta de una cara, con soporte de tejido de poliéster, con adhesivo de caucho natural.

Disponible en color blanco y negro.

Suministro en el ancho y metraje requerido.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

PROPIEDADES ADHESIVAS	VALORES
Espesor	0,30 mm
Peso del soporte	95 g / m ²
Peso del adhesivo	30 - 35 g / m ²
Fuerza de tensión	6 kg / cm
Adhesividad (RBT) Exterior / Interior	0 ÷ 2

Atención: Test realizado a 23° C ± 2. Los parámetros técnicos pueden sufrir ciertas influencias debido a los cambios climáticos y el tiempo de almacenamiento. Es posible que se produzca alguna desviación en estos valores.



APLICACIONES:

- Preparación para la costura en la fabricación de zapatos y botas.
- Ideal para uso en máquina de nivelar.
- Procesos de aparado.
- Sujeción del zapato y la suela.
- Refuerzo para el calzado.
- Recubrimiento de costuras.

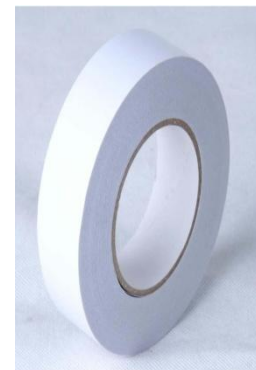
CINTAS DE DOBLE CARA DE TNT (Ref. 802 y A-43)

Cinta adhesiva de doble cara, con soporte de tejido no tejido (TNT), protegida con un papel siliconado.

Disponible con dos tipos de adhesivo: acrílico solvente (Ref. 802) o hotmelt (Ref. A-43). El adhesivo solvente ofrece una excelente respuesta para aplicaciones más exigentes.

Fácil aplicación, excelente tack inicial y fuerza adhesiva. Resiste altas temperaturas.

Ofrecemos el producto en todos los metrajes y anchos que necesite.



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Ref. A-802. PROPIEDADES ADHESIVAS	VALORES	MÉTODO
Espesor total (soporte y adhesivo)	90 micras	AFERA 5006
Espesor del liner	100 micras	AFERA 5006
Adhesión al pelado	13 N / 25 mm	AFERA 5001
Resistencia a la temperatura	De - 20 °C a + 120 °C	
El adhesivo no contiene metales pesados, formaldehído ni aminas aromáticas. Catalogada como "Residuo industrial no peligroso"		

Ref. A-43. PROPIEDADES ADHESIVAS	VALORES CARA 1	VALORES CARA 2	MÉTODO
Tack instantáneo (N/25mm) sobre acero inoxidable	11	11	FTM 9
Peel 180°C- 30 minutos (N/25mm) sobre acero inoxidable	10	10	FTM 1
Peel 180°C- 24 horas (N/25mm) sobre acero inoxidable	12	12	FTM 1
Cohesión (Horas) 1Kg - 25mm x 25mm	500	500	FTM 8
Espesor / Resistencia mínima a la tracción (N/15mm)	12µ/MD 20	ISO 534 / DIN 53455	
Alargamiento máximo a la ruptura (%)	CD 25 / MD 30 /DIN 53455		
Resistencia mínima al desgarre (g)	CD 35/ MD 8 /CD 8		
Soporte de papel blanco	90 g/m ²	ISO 536	
Espesor del film + adhesivo	60 µ	ISO 534	



APLICACIONES:

- Diferentes procesos de trabajo en la industria del calzado.
- Producto adecuado para realizar **empalmes de todo tipo**. Permite sujetar los materiales para irlos cosiendo.
- Fijación temporal de bordados, facilitando la doblez antes de coserlos.

ATYT - Adhesivos Técnicos y Troquelados www.atyt.es

C/ Escorxador, nave 7. Sant Pere de Riudebitlles (08776). Barcelona. España.

Contacte con nosotros en el teléfono +34 93 899 50 34 o en el correo electrónico: info@atyt.es

Nuestros asesores comerciales especializados en cintas adhesivas están a su disposición. Un asesor puede desplazarse a sus instalaciones para analizar in situ, conjuntamente con sus técnicos, sus necesidades adhesivas.

CINTA DE DOBLE CARA VISCOSILLA (Ref. 315)

Cinta con soporte de tejido viscosilla con adhesivo solvente por ambas caras.

Suministro en el **ancho y metraje requerido. Fácil rasgado y reposicionamiento.**

A la hora de utilizar el producto, es muy importante que las superficies a adhesivar estén limpias.



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

PROPIEDADES ADHESIVAS	VALORES	MÉTODO
Elongación	16%	AFERA 4005
Resistencia a la tracción	55 N/cm	AFERA 4004
Peel 180º	Cara cubierta: 9'5 N/cm	PSTC 101
	Cara expuesta: 5'1 N/cm	
Resistencia al cizallamiento	Cara cubierta: >22 horas	FTM 8 sobre acero
	Cara expuesta: 2 horas	
Adhesión al mandril	Cara cubierta: 2 cm	PSTC 6
	Cara expuesta: 2 cm	
Espesor	422 µ	PSTC 133
Espesor del liner	70 µ	PSTC 133
Rango de temperatura	Mín: -10ºC	
	Máx: 50ºC	
Temperatura para exposiciones breves	Mín: -20ºC	
	Máx: 65ºC	



APLICACIONES:

- Diferentes procesos de trabajo en la industria del calzado.
- Producto adecuado para realizar **empalmes de todo tipo**. Permite sujetar los materiales para irlos cosiendo.
- Fijación temporal de bordados, facilitando la doblez antes de coserlos.

CINTA CREPP S-60 Y S-80

Crepp blanco o amarillo con adhesivo solvente.

Se adapta perfectamente a todo tipo de contornos - rectos y curvos - por su forma y composición.

Resiste temperaturas de 60°C - u 80 °C - sin dejar restos de masa adhesiva en la superficie aplicada.

Podemos suministrar el rollo en el ancho requerido para mejorar la eficiencia de sus procesos de trabajo. Rollos a partir de 12 mm. de ancho.



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

PROPIEDADES ADHESIVAS	VALORES S-60	VALORES S-80	MÉTODO
Peso	92 gr /m ² ± 10 %	94 gr /m ² ± 10 %	ISO 536
Espesor	120 my ± 10 %	125 my ± 10 %	AFERA 5006
Resistencia a la tracción	> 26 N/cm	> 27 N/cm	AFERA 5004
Elongación de rotura	> 8%	> 9%	AFERA 5004
Adhesión a la placa de acero	2 N/cm ± 10 %	2,2 N/cm ± 10 %	AFERA 5001
Adhesión sobre el dorso	< 3 cm	< 3 cm	PSTC 6
Resistencia a la temperatura (1 hora)	60 °C	80 °C	



APLICACIONES:

- La aplicación de la cinta facilita el trabajo de costura en la zona interior del zapato.

CINTA CREPP COARRUGADA (Ref. 7020)

Cinta de papel coarrugada, en color amarillo o blanco. Adhesivo de resina de caucho sintético.



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

PROPIEDADES ADHESIVAS	VALORES	MÉTODO
Peso total	125 grs/ m ² ± 10 %	ISO 536
Espesor total	270 micras ± 10 %	AFERA 5006
Fuerza de tensión	>22 N/cm	AFERA 5004
Elongación a la rotura	> 32 %	AFERA 5004
Adhesión al acero	> 1,2 N/cm	AFERA 5001
Resistencia al cizallamiento	> 2 N/cm ²	AFERA 5001
Adhesión al dorso	< 3 cm	PSTC 6

APLICACIONES:



- La aplicación de la cinta facilita el trabajo de costura en la zona interior , para refuerzo de costuras. interior de zapato.

CINTA AMERICANA

ATyT ofrece **dos calidades** de este producto: **estándar**, con soporte de tejido laminado con polietileno (Ref. 9061) y **premium**, con soporte de lamina de polietileno (Ref. 3120).

Ofrece una **adhesión muy elevada**, una gran confortabilidad y facilidad de utilización, incluso a bajas temperaturas. Temperatura de utilización **entre 0 y +60°C**. Alto grado de impermeabilidad.

Disponible en varios colores: **gris, negro y blanco**.

Suministro en el ancho y metraje requerido, optimizando la eficiencia del proceso productivo.



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS (Ref. 9061)

PROPIEDADES ADHESIVAS	VALORES	MÉTODO
Espesor	0.17 mm	INTERNO
Resistencia a la tensión	35 N / cm	IEC 454-2
Adhesión al acero	4 N / cm	IEC 454-2
Adhesión sobre soporte	2.5 N / cm	IEC 454-2

APLICACIONES:

- Producto de **gran versatilidad**. Permite su utilización en las más variadas aplicaciones.
- Especialmente adecuada **cuando se requiere una cinta resistente e impermeable**.
- Sellados en general.
- Deporte.
- Embalajes especiales.

