



Paquete completo

para la impresión de etiquetas

de alta calidad.

Variedad de cintas autoadhesivas tesa®
para impresión de etiquetas flexográficas

Oferta integral

Para alcanzar el éxito en la industria de impresión de etiquetas y empaquetado, es necesario contar con conocimiento, experiencia y equilibrio entre los parámetros del proceso y los materiales. Como líder mundial en fabricación de soluciones de adhesivos, ofrecemos una amplia variedad de cintas especialmente desarrolladas para cumplir con los requisitos de su entorno de producción.

Cintas de montaje de placas para sus requerimientos específicos

Las cintas de montaje de placas influyen de manera decisiva en la eficiencia de su proceso y en la calidad de su impresión. Nuestra línea Softprint® cuenta con el respaldo de nuestro proceso de producción de cintas inteligentes, que deja intactas las células de espuma dentro del soporte de la cinta, con el fin de ofrecer una mayor amortiguación y resistencia a través del tiempo. El hecho de elegir la densidad de espuma adecuada entre las opciones que ofrecemos le garantizará una calidad de impresión excepcional, aumentará la velocidad de impresión y le permitirá solucionar defectos de impresión, como impresión porosa, tableteo y ganancia de punto.

tesa Softprint® 380 µm/categoría 15 mil (espesor 430 µm/17 mil)*

Extrablando	Blando	Medio	Medio duro	Duro	Código del color del producto
					Motivo de impresión

Diseño del producto Classic

tesa Softprint® STM	tesa® 52018	tesa® 52017	tesa® 52016	tesa® 52015	tesa® 52014	Adhesivo de alto tack, para el montaje de la placa en condiciones de frío y falta de limpieza. Adherencia firme con una excelente resistencia al levantamiento de bordes.
tesa Softprint® STM-TP	tesa® 52118	tesa® 52117	tesa® 52116	tesa® 52115	tesa® 52114	Adhesivo de tack medio, para montar la placa de manera confiable en diversas condiciones. Adherencia firme con una excelente resistencia al levantamiento de bordes.
tesa Softprint® SEC	tesa® 52818	tesa® 52817	tesa® 52816	tesa® 52815	tesa® 52814	Adhesivo de bajo tack, que permite montar y desmontar rápidamente la placa en condiciones limpias y normales. Adherencia firme con una excelente resistencia al levantamiento de bordes.

Diseño del producto Flex

tesa Softprint® FE	tesa® 53418	tesa® 53417	tesa® 53416	tesa® 53415	tesa® 53414	Diseño de producto conveniente para superficies demandantes. Adhesivo de bajo tack que permite montar y desmontar rápidamente la placa en condiciones limpias y normales. Adherencia firme con una excelente resistencia al levantamiento de bordes.
--------------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	--

* También disponible en tesa Softprint® 500 µm/categoría 20 mil (espesor 550 µm/22 mil)

Pasos que se deben seguir para un óptimo montaje de placa

Limpieza



Limpieza de la placa



Limpieza del cilindro

Montaje



Montaje de la cinta



Montaje de la placa

Desmontaje



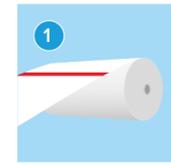
Desmontaje de la placa



Desmontaje de la cinta

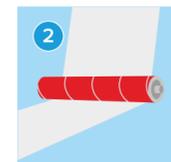
Aplicaciones de cinta para su proceso de producción

Durante el proceso de fabricación de etiquetas, la impresión se ve afectada por diversos parámetros que afectan directamente la calidad del producto final. Gracias a nuestras cintas de alta calidad, ofrecemos la mejor solución posible para alcanzar el éxito en la producción con el nivel de calidad que necesita. Nuestra amplia gama de productos se desarrolla en función de sus necesidades específicas.



Empalme

Para empalmar diferentes materiales de empaquetado, ofrecemos una amplia variedad de cintas de empalme de doble cara y una cara.



Envoltura de rodillos

Las cintas tesa Printer's Friend® ofrecen un agarre excepcional para procesar materiales de alto deslizamiento y repeler una variedad de sustancias involucradas en el proceso (por ejemplo, adhesivos y tintas).



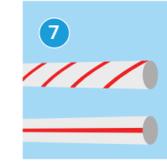
Sellado de bordes

En determinadas circunstancias, por ejemplo, en presencia de placas rígidas antiguas o cilindros de diámetro pequeño, es posible que se requiera un mayor soporte contra el levantamiento de bordes de la placa.



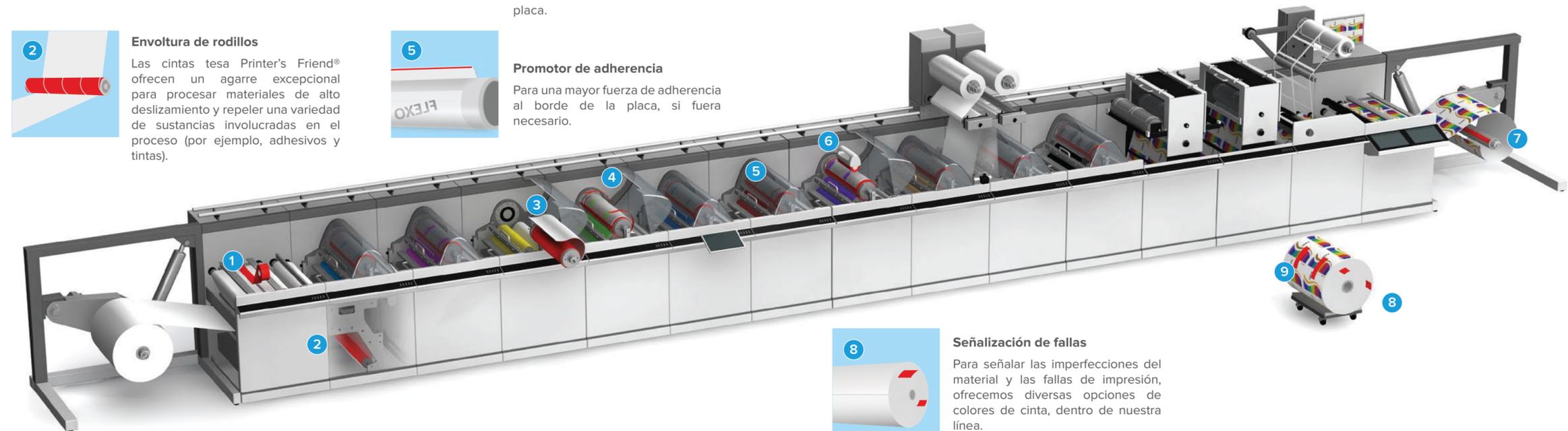
Promotor de adherencia

Para una mayor fuerza de adherencia al borde de la placa, si fuera necesario.



Inicio de Core

Ofrecemos diversas cintas con excelentes propiedades de adherencia, para garantizar que el material quede perfectamente adherido al core.



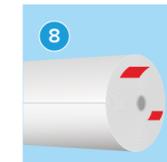
Montaje de la placa

Para abordar las crecientes demandas relativas a la calidad de impresión y a la eficiencia del proceso, es necesario un diseño personalizado de las cintas de montaje de placas. Nuestra línea tesa Softprint® ofrece variedades de productos inconfundibles para impresoras flexográficas, que satisfacen todos y cada uno de sus requerimientos.



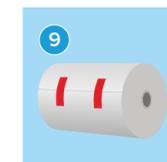
Herramientas de soporte

Asimismo, ofrecemos herramientas de soporte, como rodillos de limpieza y rodillos de caucho que permiten que el proceso sea más fácil y eficiente.



Señalización de fallas

Para señalar las imperfecciones del material y las fallas de impresión, ofrecemos diversas opciones de colores de cinta, dentro de nuestra línea.



Cierre de bobinas

Para cerrar rollos convertidos para el almacenamiento o el procesamiento posterior. Nuestras cintas ofrecen una adherencia firme en diversos sustratos.



Para obtener resultados de impresión óptimos, visite nuestro sitio web www.foamadvisor.com, donde podrá elegir la combinación perfecta de placas de impresión y cintas de espuma, para satisfacer sus necesidades de montaje de placa.

Los productos tesa® demuestran día a día su sorprendente calidad en condiciones extremas y están sometidos regularmente a estrictos controles de calidad. Tanto la información como los datos técnicos mencionados anteriormente se ofrecen a nuestro mejor saber y entender sobre la base de nuestra experiencia práctica. Deben considerarse como valores promedio y no son apropiados para una especificación. Por lo tanto, tesa no puede ofrecer ninguna garantía, expresa o implícita, entre otras, cualquier garantía implícita de comerciabilidad o idoneidad para un propósito determinado. El usuario es responsable de determinar si un producto tesa® específico es idóneo para un propósito determinado y se adapta al método o a la aplicación del usuario en cuestión. Si tiene alguna duda, nuestro soporte técnico estará encantado de poder ayudarlo.

Nuestros productos alternativos para impresión flexográfica

	Característica especial	Espesor [µm / mil]	Adhesivo	Soporte	Color
Empalme					
tesa® 51904	Cinta doble cara con alto tack y alta adherencia, que ofrece un empalme al vuelo	110 / 4	Caucho sintético	No tejido	
tesa® 64620	Cinta doble cara con bajo tack y media adherencia, que ofrece un empalme al vuelo	185 / 7	Caucho sintético	PP	
tesa® 60404	Cinta para empalme a tope	67 / 3	Caucho natural	PVC	
tesa® 4122	Cinta con mayor resistencia a la rotura para empalme a tope	88 / 3	Caucho natural	PVC	
tesa® 4137	Cinta para empalme a tope y detección inductiva	50 / 2	Acrílico	PET	
Envoltura de rodillos					
tesa Printer's Friend® 4863	Superficie en relieve	620 / 24	Caucho natural	Tejido	
tesa Printer's Friend® 4563	Superficie lisa	380 / 15	Caucho natural	Tejido	
Sellado de bordes					
tesa® 4174	Cinta flexible	110 / 4	Caucho natural	PVC	
tesa® 60404	Cinta rígida	67 / 3	Caucho natural	PVC	
Inicio de Core					
tesa® 60404	Cinta para una unión segura	67 / 3	Caucho natural	PVC	
tesa® 51194*	Cinta doble cara divisible para aplicaciones de empalme al vuelo	120 / 5	Caucho sintético/ acrílico	Papel divisible	
tesa® 52307	Cinta doble cara para una unión segura y un fácil levantamiento	70 / 30	Acrílico	PVC	
Señalización de fallas					
tesa® 60404	Diferentes colores para señalar las imperfecciones del material	67 / 3	Hule natural	PVC	
Cierre de bobina					
tesa® 60404	Adherencia firme en todo tipo de materiales	67 / 3	Hule natural	PVC	
Herramientas complementarias					
tesa® 52064	Limpieza de la placa				
tesa® 52065	Rodillo de caucho				
tesa® 60153, 60152	Promotor de adherencia: tesa® 60153 recomendado para tesa STM y STM-TP Softprint®, tesa® 60152 recomendado para tesa SEC y FE Softprint®.				

*Dispensadores disponibles



Certificaciones

Nuestra compañía está enfocada en calidad internacional, ecológica y las normas de seguridad laboral.

Encontrará más información sobre nuestras certificaciones en

www.tesa.com/es-mx/acerca-de-tesa/informacion-certificaciones-seguridad/certificaciones

tesa tape México, S.A. de C.V.
Avenida Mina de Guadalupe No. 950-M
Parque industrial Santa Fe IV
Puerto Interior, Silao
Guanajuato, México, C. P. 36275
Teléfono: +52 (55) 22827560
Correo electrónico: mexico@tesatape.com

tesatape.mx