



Contribuimos a la sostenibilidad:
nuestra gama de cintas
de embalaje



Por un futuro sostenible

Ayudamos a que su negocio sea más sostenible

Calidad excepcional para aplicaciones fundamentales

Tanto si la caja de cartón es ligera o pesada, o si realiza trayectos cortos por tren, o se embarca en enormes buques cargueros, nuestra gama de cintas de embalaje cumple con todos los requisitos de la logística moderna. Agilizan el proceso de embalaje, protegen las mercancías y refuerzan el cierre de la caja. Pero eso no es todo: somos uno de los líderes del mercado de cintas de embalaje, por lo que somos muy conscientes de lo mucho que podemos contribuir al medio ambiente cuando desarrollamos nuevos productos. Esto se refleja en nuestra nueva gama de cintas de embalaje con aspectos sostenibles.

tesa®: Su proveedor de cintas de embalaje

Un embalaje seguro es el requisito principal para garantizar que un producto llegue intacto a su destino. Proporciona protección contra varios factores en el camino hacia el destinatario. Sin embargo, no solo la caja de cartón es importante, sino que las cintas adhesivas también tienen que cumplir con una amplia serie de requisitos para que la caja no se abra.

Las cintas de embalaje de tesa® son el resultado de décadas de experiencia en el sellado seguro de cajas de cartón. Han demostrado millones de veces que son una solución segura para el transporte de mercancías en una amplia variedad de condiciones.

¿Por qué las cintas sostenibles serán claves en el futuro?

El debate en torno a la contaminación producida por los embalajes ha crecido significativamente en los últimos años. La creciente preocupación de los organismos reguladores y del público está provocando cambios importantes, tanto en los embalajes industriales como en los de consumo. Las cintas de embalaje también han salido a relucir como una parte crucial de la solución de embalaje, y cada vez se demandan soluciones más innovadoras que protejan mejor nuestro medio ambiente.

Somos uno de los líderes del mercado de cintas de embalaje, por lo que somos muy conscientes de lo mucho que

podemos contribuir al medio ambiente cuando desarrollamos nuevos productos. No solo queremos convertirnos en una empresa más sostenible, sino que también queremos ayudar a que nuestros clientes sean sostenibles. Para ello, hemos desarrollado un conjunto de cintas de embalaje sostenibles que ayudarán a nuestros clientes a cumplir sus objetivos de sostenibilidad.

Las siguientes páginas proporcionan una descripción detallada de la gama actual de cintas de embalaje con aspectos sostenibles y le ayudarán a encontrar la cinta adecuada para sus necesidades.





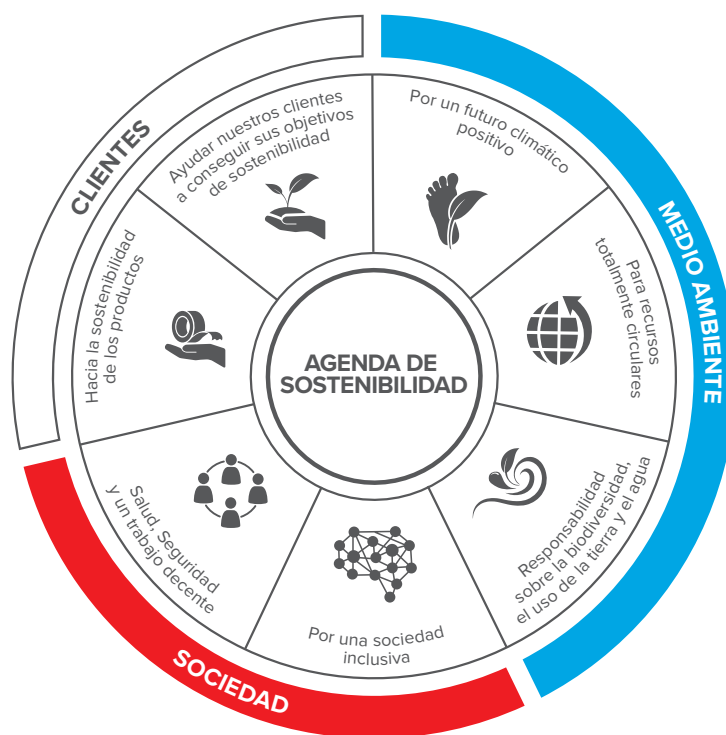
Plan de sostenibilidad

Una brújula para implantar un cambio positivo

Como empresa, formamos parte de la sociedad y del medio ambiente.

No hay economía sana sin sociedad sana, ni sociedad sana sin medio ambiente sano. Por lo tanto, asumimos la responsabilidad de las decisiones que tomamos en toda nuestra cadena de valor y evaluamos todo el ciclo de vida del producto para reducir nuestra huella.

Con esta base, hemos creado nuestro Plan de Sostenibilidad, que refleja nuestra visión integral. Este plan fomenta la claridad y dirige nuestros esfuerzos e inversiones en las direcciones que pueden crear el mayor impacto.



Nuestras cinco áreas estratégicas de acción con un mayor impacto

Para cumplir con nuestros compromisos, hemos definido un conjunto de metas e indicadores que están en consonancia con nuestro Plan de Sostenibilidad. Esto también se aplica a las cintas de embalaje.

01

Reducción de emisiones

02

Abastecimiento responsable

03

Uso de materiales reciclados y biológicos

04

Circularidad y reducción de residuos

05

Fomento de la sostenibilidad de nuestros clientes y consumidores

¿Necesita más información?

Para obtener más información sobre nuestro Plan de Sostenibilidad, visite nuestro sitio web:
<https://www.tesa.com/es-es/acerca-de-tesa/sostenibilidad>



Cintas de embalaje de papel

tesa® 4713

Cinta de embalaje de papel estándar

- Ideal para el sellado de cajas de cartón de hasta 10 kg
- Buena adhesión en cartón de diferentes calidades
- Se puede cortar a mano
- Adecuada para dispensadores manuales y automáticos
- Imprimible con todo tipo de sistemas de tinta

Nuestra oferta

- Soporte de papel fabricado con papel proveniente de fuentes sostenibles
- Respetuoso con el reciclaje según el método 12 de INGEDE (100/100)
- Proceso de producción sin disolventes



tesa® 4313 PV10 y PV12

Cinta de embalaje de papel premium

- Ideal para el sellado de cajas de cartón de hasta 20 kg
- Adhesión muy fuerte y alto tack inicial
- Muy resistente ante impactos
- Se puede cortar con la mano
- Adecuada para dispensadores manuales y automáticos
- Imprimible con todo tipo de sistemas de tinta

Nuestra oferta

- Soporte de papel fabricado con papel proveniente de fuentes sostenibles
- Respetuoso con el reciclaje según el método 12 de INGEDE (83/100)
- Proceso de producción sin disolventes



tesa® 60013


Cinta adhesiva de papel reforzado





- Adecuada para aplicaciones de embalaje de alta resistencia (>25 kg)
- Excelente adhesión y tack agresivo
- Alta resistencia a la tracción
- Soporte de papel reforzado con malla de fibra de vidrio
- Sellado a prueba de manipulaciones indebidas
- Adecuada para dispensadores manuales y automáticos

Nuestra oferta

- Respetuoso con el reciclaje según el método 12 de INGEDE (75/100)
- Proceso de producción sin disolventes



Puede ver más detalles haciendo clic en el nombre del producto. 

	tesa® 4713	tesa® 4313 PV10	tesa® 4313 PV12	tesa® 60013
Material de soporte	Papel proveniente de fuentes sostenibles	Papel proveniente de fuentes sostenibles	Papel proveniente de fuentes sostenibles	Papel
Espesor total	125 µm	107 µm	125 µm	200 µm
Grosor del soporte	94 µm	95 µm	95 µm	165 µm
Tipo de adhesivo	Caucho natural	Caucho sintético	Caucho sintético	Caucho sintético
Adhesión al acero	2.8 N/cm	7.5 N/cm	9.5 N/cm	>11 N/cm
Resistencia a la tracción	30 N/cm	60 N/cm	60 N/cm	125 N/cm
Elongación a la ruptura	10%	6%	6%	6%
Color				



Matriz de decisiones

Peso de la caja	Condiciones técnicas (transporte y almacenamiento)	Recomendación	Productos especializados
Ligero (máx.10 kg)	Estándar 0–35 °C	tesa® 4713 Cinta de embalaje de papel estándar	
Medio (hasta 20 kg)	Estándar 0–35 °C	tesa® 4313 PV10 Cinta de embalaje de papel premium	
Alto (más de 20 kg)	Estándar 0–35 °C	tesa® 4313 PV12 Cinta de embalaje de papel premium	tesa® 60013 Cinta de papel reforzada



Cintas de embalaje fílmicas

tesa® 60400

Bio & Strong

- Ideal para el sellado de cajas de cartón de hasta 30 kg
- Fuerte adhesión
- Material de soporte robusto
- Proceso de producción sin disolventes
- Excelente rendimiento en cartones reciclados

Nuestra oferta

- Contenido total de carbono de base biológica del 98 %
- Certificación oficial de DIN CERTCO y TÜV AUSTRIA
- Menores emisiones de CO2 en comparación con otras cintas de embalaje estándar
- Proceso de producción sin disolventes



tesa® 60412

Cinta de embalaje de PET reciclado

- Ideal para el sellado de cajas de cartón de hasta 30 kg
- Material de soporte de PET reciclado posconsumo (PCR) (70 % de contenido reciclado)
- Un adhesivo acrílico fuerte y muy resistente
- Aplicación silenciosa
- Muy buen rendimiento sobre cartones reciclados
- Imprimible con todo tipo de sistemas de tinta

Nuestra oferta

- PET reciclado posconsumo (70 % de contenido reciclado)
- Proceso de producción sin disolventes



	tesa® 60400	tesa® 60412
Material de soporte	Ácido poliláctico (PLA)	PCR PET (70%)
Espesor total	55 µm	56 µm
Grosor del soporte	30 µm	36 µm
Tipo de adhesivo	Caucho natural	Acrílico de caucho natural en base agua
Adhesión al acero	3.5 N/cm	3.0 N/cm
Resistencia a la tracción	30 N/cm	60 N/cm
Elongación a la ruptura	185%	130%
Color	○	○

Cintas de embalaje con aspectos sostenibles: descripción general



¿No encuentra la solución correcta?

Si no ha encontrado el producto adecuado, póngase en contacto con nosotros. Juntos encontraremos la solución más adecuada para usted. Para obtener más información sobre nuestras cintas de embalaje, visite nuestro sitio web: <https://www.tesa.com/es-es/industria/aplicaciones-generales/embalaje>





Los productos de tesa® demuestran su impresionante calidad día tras día en condiciones exigentes y se someten regularmente a estrictos controles. La información técnica y los datos incluidos en este documento se basan en nuestro conocimiento proveniente de la experiencia práctica. Están considerados como valores medios y no constituyen las especificaciones del producto. Por lo tanto, tesa SE no ofrece ninguna garantía, ni expresa ni implícita, incluidas, entre otras, las garantías implícitas de comerciabilidad o idoneidad para un propósito particular. El usuario es responsable de determinar si el producto de tesa® es apto para un propósito particular y el método de aplicación del usuario. Si tiene alguna duda, nuestro personal de asistencia técnica estará encantado de ayudarle.



Nuestro sistema de gestión está certificado según las normas ISO 9001, ISO/TS 16949, ISO 14001 e ISO 50001.

tesa tape s.a.
Teléfono: +34 93 758 3300

<https://www.tesa.com/es-es>