

A woman with long dark hair, wearing a blue textured sweater, is smiling as she examines a white and green carton with a red cap. She is standing in a grocery store aisle with shelves of similar products in the background. A red shopping basket is visible in the bottom right corner.

Eficiencia del proceso de producción de cartón para envasar líquidos

Nuestras cintas especiales para todos los requisitos
de proceso y diseño

Aumentar su productividad con nuestra experiencia



Debido a la composición de los cartones para envases líquidos y a las estrictas normas del sector, las propiedades de producción difieren significativamente de las de otros materiales de envasado de cartón. Con más de 40 años de experiencia en la industria del papel y la impresión, ayudamos a los fabricantes de cartón a conseguir los mejores resultados de calidad desarrollando productos a medida para cada paso de la cadena de valor.



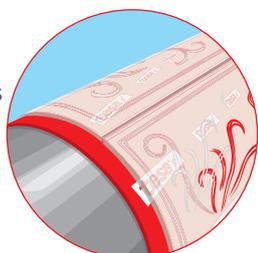
Abarcamos todas las aplicaciones de producción, desde la impresión hasta el empalme, el corte y la transformación, y podemos ayudarle a optimizar al máximo sus operaciones y a aumentar su productividad de forma sostenible.

Impresión

Montaje de fotopolímeros

Nuestra amplia gama de soluciones para montaje de fotopolímeros consta de cintas de doble cara con soportes de espuma, película o tela y mangas autoadhesivas reutilizables.

- tesa® Softprint
- tesa® Twinlock
- tesaprint® cintas de película y tela



Sellado de bordes

Las soluciones estándar a veces necesitan un apoyo adicional para garantizar los mejores resultados de impresión. Con nuestras soluciones para el sellado de bordes, puede aumentar la seguridad y eficacia de su proceso.

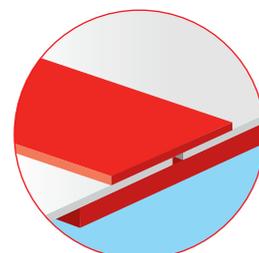
- tesa® 4104
- tesa® 4124



Empalme a tope

Para garantizar procesos de empalme fiables, nuestras cintas ofrecen una alta resistencia al cizallamiento, evitan la pérdida de adhesivo y están diseñadas para aplicaciones manuales y automáticas.

- tesa® 64432
- tesa® 4432
- tesa® 4104



Nuestro surtido demontaje de placas

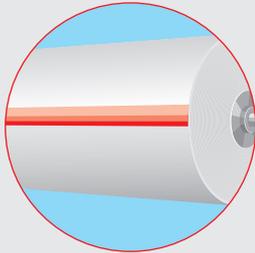
| | | |
|--|--|---|
| | <p>tesa® Twinlock mangas autoadhesivas</p> | <p>tesa® Twinlock es la manga reutilizable, autoadhesiva y comprimible que proporciona consistencia en la impresión de alta calidad. El concepto único de tesa® Twinlock es proporcionar soluciones de montaje de planchas sostenibles y reutilizables para trabajos de impresión rentables y consistentes.</p> |
| | <p>tesa® Softprint cintas de espuma</p> | <p>Las crecientes exigencias de calidad de impresión, combinadas con altos niveles de eficiencia en los procesos, requieren cintas de montaje de fotopolímeros adaptadas específicamente. Nuestra línea tesa® Softprint ofrece cintas distintivas para que los impresores flexográficos satisfagan cualquier requisito.</p> |
| | <p>tesaprint® film y cintas de tela</p> | <p>Como parte de nuestra amplia gama de cintas de montaje de fotopolímeros, ofrecemos cintas incomprensibles con soportes de película o tela, utilizadas cuando no se requiere una almohadilla (a través de una cinta de espuma).</p> |

Recubrimiento y laminado

Empalmes al vuelo

Nuestras soluciones tesa® EasySplice son sinónimo de máxima seguridad de empalme a la máxima velocidad. Hacen posible una preparación del empalme sencilla y que ahorra tiempo.

- tesa® 51918
- tesa® 51910



Envoltura con rodillos

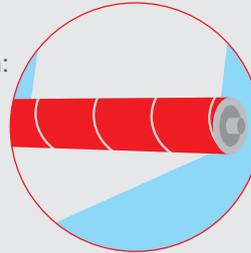
Nuestras duraderas cintas de envoltura con rodillos facilitan la fluidez del proceso de producción.

Cintas de PTFE:

- tesa® 4820
- tesa® 4830

Cintas de silicona:

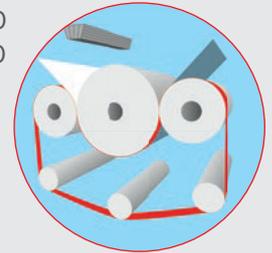
- tesa® Printer's Friend 4863



Creación de bandas

Mejoramos la eficacia del proceso creando una banda de PTFE con dos cintas de una cara que ofrecen temperatura y resistencia a la abrasión y una mayor durabilidad probada.

- tesa® 4820
- tesa® 4830

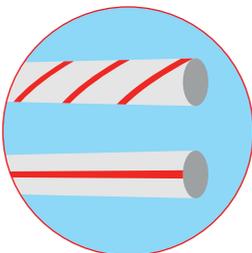


Acabado

Arranque del núcleo

Para las diferentes superficies del núcleo, a menudo rugosas, ofrecemos cintas con un elevado peso de revestimiento y adherencia para garantizar una unión inmediata y fiable.

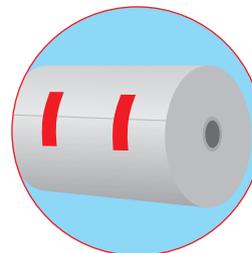
- tesa® 51194
- tesa® 51904
- tesa® 64620



Terminación de extremos

Nuestras cintas para pestañas extremas ofrecen una gran adherencia y un soporte duradero para garantizar un transporte seguro incluso en condiciones ambientales cambiantes.

- tesa® 4104
- tesa® 4124



Mayor
Eficiencia
en los
Procesos
de producción

Sus beneficios:



Productos de alta calidad



Acelerar la producción



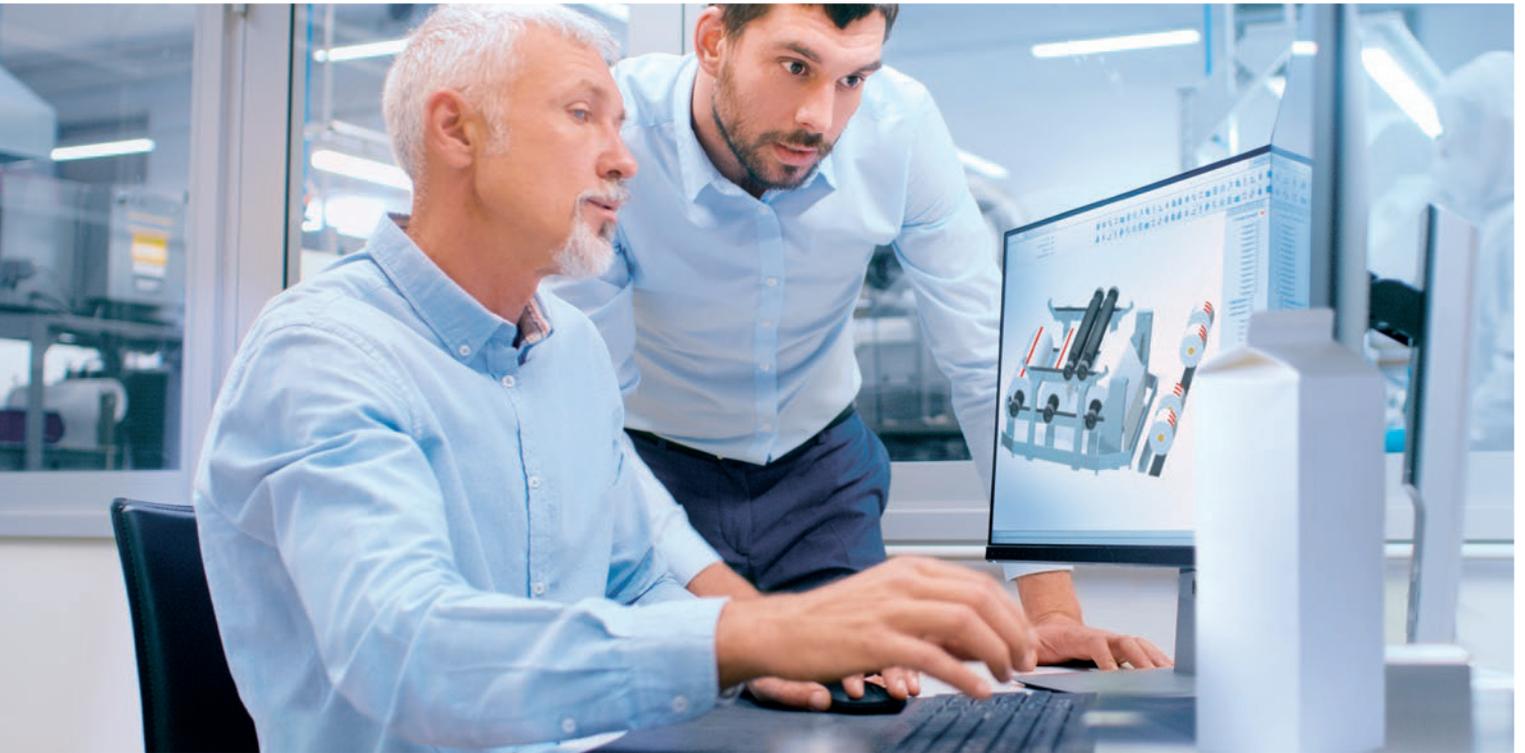
Aumentar la eficacia

Nuestro portafolio



| Productos | Aplicaciones | Imagen | Espesor [μm/mil] | Soporte | Adhesivo | Características |
|-------------|--|--------|------------------|----------------------------|------------------|--|
| tesa® 4104 | <ul style="list-style-type: none"> Sellado de bordes Empalme a tope Unión de extremos | | 65 / 3 | PVC film | Caucho natural | Fácil remoción sin dejar residuos, soporte flexible y coloreado y adherencia fiable |
| tesa® 4124 | <ul style="list-style-type: none"> Sellado de bordes Arranque del núcleo Cierre de extremos | | 65 / 3 | PVC film | Caucho natural | Fácil remoción sin dejar residuos, soporte flexible y adherencia fiable |
| tesa® 4432 | <ul style="list-style-type: none"> Empalme a tope | | 330 / 13 | Papel | Caucho natural | Cinta de empalme muy resistente para alta tensión de banda, unión fiable incluso en cartón frío y a alta temperatura de revestimiento de PE |
| tesa® 64432 | <ul style="list-style-type: none"> Empalme a tope | | 300 / 12 | Papel | Caucho natural | Cinta de empalme muy resistente para alta tensión de banda, unión fiable incluso en cartón frío y a alta temperatura de revestimiento de PE, coloreada para detección óptica |
| tesa® 51918 | <ul style="list-style-type: none"> Empalmes al vuelo | | 105 / 4 | PET film | Caucho sintético | Empalmes al vuelo fiables a alta velocidad para alta tensión de banda, muy alto tack, coloreados para detección óptica |
| tesa® 51910 | <ul style="list-style-type: none"> Empalmes al vuelo | | 120 / 5 | Papel | Caucho sintético | Empalmes al vuelo fiables a alta velocidad, desgarrables a mano y, por tanto, de muy fácil aplicación |
| tesa® 4820 | <ul style="list-style-type: none"> Creación de correas Envoltura de rodillos | | 100 / 4 | Tensilizado PTFE | Silicona | Larga duración, sin exudar, sin residuos, mayor resistencia a la abrasión, resistencia a altas temperaturas |
| tesa® 4830 | <ul style="list-style-type: none"> Creación de correas Envoltura de rodillos | | 160 / 6 | Tensilizado PTFE | Silicona | Larga durabilidad, sin exudación, sin residuos, mayor resistencia a la abrasión, resistencia a altas temperaturas |
| tesa® 4863 | <ul style="list-style-type: none"> Envasado con rodillo | | 620 / 24 | Paño revestido de silicona | Caucho natural | Grip y tracción sobresalientes, fácil remoción sin residuos, resistencia a la temperatura |
| tesa® 51904 | <ul style="list-style-type: none"> Empalme a tope | | 110 / 4 | No tejido | Caucho sintético | Propiedades de alta adherencia para unión inmediata a alta velocidad, excelente adhesión en PE o PP |
| tesa® 51194 | <ul style="list-style-type: none"> Empalme a tope | | 170 / 7 | Papel divisible | Caucho sintético | Cinta inicial de núcleo divisible, excelente adhesión en PE y PP, deslaminación suave |
| tesa® 64620 | <ul style="list-style-type: none"> Empalme a tope | | 185 / 7 | PP film | Caucho sintético | Excelente adhesión en PE y PP |

Los productos tesa® demuestran su impresionante calidad día tras día en condiciones exigentes y se someten regularmente a estrictos controles. Toda la información técnica y los datos arriba mencionados se facilitan según nuestro leal saber y entender sobre la base de nuestra experiencia práctica. Deben considerarse como valores medios y no son apropiados para una especificación. Por lo tanto, tesa SE no puede ofrecer ninguna garantía, expresa o implícita, incluyendo, pero sin limitarse a, cualquier garantía implícita de comerciabilidad o idoneidad para un fin determinado. El usuario es responsable de determinar si el producto tesa® es apto para un fin determinado y adecuado para el método de aplicación del usuario. En caso de duda, nuestro personal de asistencia técnica estará encantado de ayudarle.



08/2019



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