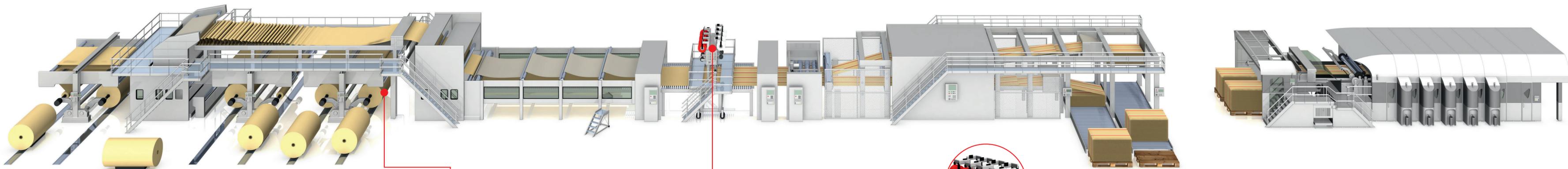




Eficiencia continua para la producción de carton corrugado

Cintas Especializadas para todo tipo de
Procesos y Diseños



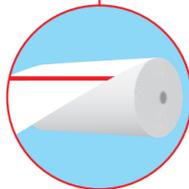
Proveedor de soluciones

Nuestras décadas de experiencia como uno de los principales fabricantes mundiales de cinta autoadhesiva no sólo han dado como resultado una amplia gama de productos; si no que también nos hemos centrado en los procesos de nuestros clientes, esforzandonos constantemente para entender y resolver sus necesidades. Damos particular importancia a la industria de corrugado con nuestro dedicado equipo de expertos en cintas que lo asesorará para brindarle la mejor solución para sus aplicaciones en línea.

Y eso es lo que nos hace "Genial trabajar con nosotros".

Empalme

Para empalmar diferentes grados de papel y flauta, ofrecemos una amplia variedad de cintas de empalme doble faz. Todas aseguran una preparación rápida del empalme y ofrecen una alta adherencia para un empalme seguro, así como resistencia al calor y resistencia al cizallamiento para un proceso de producción de corrugado estable. Las fórmulas adhesivas especiales y las cantidades del mismo garantizan un rendimiento óptimo y uniones seguras, incluso en superficies rugosas y exigentes.



Aplicadas en línea „después del tunel de secado“ de la corrugadora, nuestras cintas especializadas autoadhesivas para cierre de cajas, apertura y refuerzo ofrecen la máxima eficiencia de producción y seguridad en los procesos, incluso a altas velocidades de producción.

Cierre

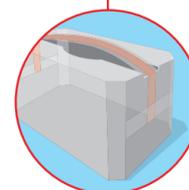
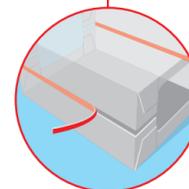
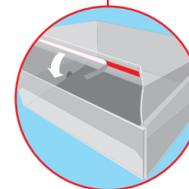
El cierre seguro de las cajas de cartón corrugado es una cuestión de seguridad durante el transporte y mejor apariencia. Nuestro surtido de cinta de doble cara combina propiedades de adhesión bien equilibradas con diferentes tipos de respaldos de cinta y materiales de revestimiento, para que siempre pueda encontrar la solución perfecta para su aplicación específica y para las necesidades de sus procesos en línea.

Apertura

Aumente la facilidad de uso y, por lo tanto, la satisfacción del cliente agregando nuestras „cintas de rasgado“ autoadhesivas a su embalaje de cartón corrugado. Estas cintas pueden ser aplicadas en línea durante la producción y ofrecen excelentes propiedades de adhesión, así como un rendimiento confiable durante la apertura de diferentes tipos de cajas.

Refuerzo

Incremente la resistencia de su caja corrugada cuando sea necesario con nuestro surtido de cintas de refuerzo. Así, al reducir el grosor y el peso del cartón, usted puede aumentar la resistencia de la caja para soportar condiciones críticas de carga.



Cinta para el montaje de planchas

Sabemos, por supuesto, que en su planta de corrugado usted recibe normalmente sus planchas de impresión listas para imprimir, y en la mayoría de los casos usted no hace el montaje de la plancha (usando cinta autoadhesiva). Sin embargo, cuando se imprime directamente en cartón ondulado, es esencial un rendimiento confiable de la cinta y no se debe subestimar la elección correcta de los componentes. Si usted tiene alguna necesidad con respecto a las cintas doble faz para la impresión de cartón corrugado, por favor póngase en contacto con su representante local de tesa quienes hacen parte de nuestro equipo mundial de especialistas en impresión Flexo.



Productos complementarios

Además de todas las aplicaciones de cintas autoadhesivas mencionadas anteriormente para la producción de cartón corrugado, también ofrecemos un gran surtido de productos complementarios. Nuestro equipo de ventas le ayudará a elegir la cinta más adecuada para sus necesidades de proceso, ya sea para el recubrimiento de rodillos lo cual proporciona un „agarre“ adicional, o para la marcación de fallas, cierre de bobinas, o aplicaciones de cinta de uso general, por nombrar sólo algunas.

Mejoramiento del Proceso en Cada Rollo

Empalme

Producto	Adhesión al papel	Resistencia a temperaturas	Liner	Espesor total [μm]	Soporte	Adhesivo
tesa® 4960	••	•••	Papel marrón	100	No tejido	Acrílico
tesa® 50607	•••	••	Papel blanco	120	No tejido	Acrílico
tesa® 50658	•••	••	Papel marrón	120	No tejido	Acrílico
tesa® 50605	••	••	Papel blanco	90	No tejido	Acrílico
tesa® 68144	••	••	Papel blanco	100	No tejido	Acrílico

Cierre

Producto	Adhesión al papel	Resistencia a la temperatura	Versión de liner disponible (depende de la velocidad de las máquinas)			
			Papel	Espesor del papel	Película (roja)	Película de fricción
tesa® 6965	••	•••	✓		✓	✓
tesa® 61970	•••	••	✓	✓	✓	
tesa® 6928	•	•••	✓			
tesa® 64624	•••	•	✓	✓	✓	
tesa® 6190/91 Combitape	••	•••			✓	

Apertura

Producto	Área de aplicación: gramaje del cartón [g/m²]	Espesor total [μm]	Soporte	Fuerza de tracción [N/cm]	Elongación a la rotura [%]	Color	
						Blanca	Roja
tesa® 53494	> 700	133	MOPP	345	25	✓	
tesa® 51235	> 500 < 700	111	Co-ex/MOPP	180	40	✓	✓
tesa® 51230	> 500	90	MOPP	165	25	✓	✓

Refuerzo

Producto	Soporte	Espesor total [μm]	Adhesivo	Fuerza de tensión [N/cm]	Elongación a la rotura [%]	Función pare-corte
tesa® 50050	TPP	125	Caucho sintético	400	25	
tesa® 50060	Filamento cruzado	175	Caucho sintético	230	20	✓
tesa® 50020	TPP	72	Caucho natural	180	40	

Los productos tesa® demuestran su impresionante calidad día tras día en condiciones exigentes y sometidos regularmente a estrictos controles. Toda la información técnica y los datos antes mencionados se proporcionan a nuestro mejor conocimiento con base en nuestra experiencia práctica. Se considerarán como valores medios y no serán apropiados para una especificación. Por lo tanto, tesa SE no puede otorgar ninguna garantía, expresa o implícita, incluyendo, pero no limitado a cualquier garantía implícita de comercialización o conveniencia para un propósito particular. El usuario es responsable de determinar si el producto tesa® es apto para un propósito particular y adecuado para el método de aplicación del usuario. Si tiene alguna duda, nuestro personal de soporte técnico estará encantado de ayudarle.



Nuestro sistema de gestión está certificado con base en los estándares ISO 9001, ISO/TS 16949, e ISO 14001