

Descripción

La cinta adhesiva de doble cara se compone de un soporte de papel dispersable en agua con recubrimiento de adhesivo de acrilato hidrosoluble modificado por un lado. El adhesivo sensible a la presión destaca por su óptima adherencia inicial y una resistencia térmica muy buena. Adicionalmente, el producto contiene un soporte de papel rasgable en la parte trasera provisto de un adhesivo de acrilato modificado hidrosoluble. Los adhesivos sensibles a la presión RA3 y RA5 empleados cumplen con las disposiciones de la Ley Federal de Alimentos y Medicamentos (Code of Federal Regulations, Food and Drugs, FDA), 21 CFR cap. I, ep. 175.105.

Material de soporte

Papel (70 g/m², blanco, repulpable)

Soporte de papel rasgable (blanco, repulpable)

Material de recubrimiento

Papel siliconado por ambos lados (90 g/m², blanco con logo de ORAFOL en azul)

Adhesivo sensible a la presión

Acilato modificado hidrosoluble verde

Acilato modificado hidrosoluble incoloro

Ámbito de utilización

ORAFIX® 1252QS (Quick Splice) es una cinta de empalmes hidrosoluble que ofrece una elevada eficiencia de empalme y un rendimiento técnico excelente para aplicaciones industriales o comerciales en la producción y fabricación de papel, así como en procesos de impresión. El diseño innovador de la ORAFIX® 1252QS ofrece una preparación "Quick Splice" o de empalme rápido combinada con un cierre de bobina seguro e impide de manera muy eficaz la apertura prematura de las bobinas para empalmar durante la fase de sincronización en los cambios aéreos de bobina.

Datos técnicos

Grosor* (adhesivo + soporte)	0,110 mm	
Resistencia térmica***	hasta +200 °C y hasta +230 °C por un corto intervalo de tiempo	
Loop Tack* (FINAT TM 9)	11 N/25 mm	
Adherencia* (FINAT TM 1, en papel para copias)	10 N/25 mm	tras 1 minuto
	12 N/25 mm	tras 20 minutos
Resistencia al corte* (Prueba S.A.F.T. de 23 °C a 230 °C)	90 min / 230 °C	
Resistencia al desgarr* (DIN EN ISO 527)	Longitudinal:	160 N/25 mm
	Transversal:	80 N/25 mm
Capacidad repulpante (según TAPPI UM 213)	cumple	
Capacidad de almacenamiento**	12 meses en el embalaje original cerrado	

* Valor medio

** en el embalaje original a 20 °C y con un 50 % de humedad relativa

*** Clima normal centroeuropeo

INDICACIONES IMPORTANTES

Todos los productos ORAFIX® se someten a estrictos controles de calidad durante el proceso de fabricación. Se garantiza que los productos se entregan en una calidad comercial sin errores de fabricación. La información publicada relativa a los productos ORAFIX® se basa en la investigación que la empresa considera fiable, si bien dicha información no constituye una garantía. Debido a la gran variedad de uso de los productos ORAFIX® y al constante desarrollo de nuevas aplicaciones, el comprador debe estudiar la idoneidad y el rendimiento del producto en cada caso. El comprador se responsabilizará de todos los riesgos derivados del uso de estos productos. Toda la información está sujeta a cambios.

ORAFIX® es una marca registrada de ORAFOL Europe GmbH.