

Descripción

La cinta adhesiva de dos caras se compone de un adhesivo de acrilato modificado, soluble en agua y de un soporte de tela no tejida de papel dispersable en agua. El adhesivo se caracteriza por una muy buena adherencia inicial y una muy buena resistencia térmica. La capa de adhesivo está recubierta con un papel reciclable, siliconado a ambas caras.

Material de soporte

Tela no tejida de papel repulpable en agua

Material de recubrimiento

Papel siliconado en ambas caras, 90 g/m², blanco

Adhesivo de pegado

Acrílico modificado, soluble en el agua, verde

Campo de aplicación

Cinta para empalmes soluble en el agua, alta resistencia térmica, para el cambio manual o automático de bobinas.

El adhesivo RA2 cumple con las normas del estado unidense Código Federal de Alimentos y Medicamentos (Code of Federal Regulations, Food and Drugs (FDA), 21 CFR Ch. I (edición 1. Abril 2008), § 175.105).

Datos técnicos

Grosor* (adhesivo + soporte)	0,100 mm	
Resistencia a la temperatura***	hasta +200° C, brevemente hasta +230° C	
Prueba de bucle* (FINAT TM 9)	14 N/25 mm	
Poder adhesivo*		
(FINAT TM 1, en papel para copias, recubierto en Una cara con película de poliéster de 0,05 mm)	10 N/25 mm	después de 1 min
	11 N/25 mm	después de 20 min
Fuerza de cizallamiento*		
(prueba S.A.F.T. de 23° C a 230° C)	90 min/+230° C	
Aptitud para repulpar (según TAPPI UM 213)	sí	
Conservabilidad**	12 meses en envase original cerrado	

* promedio

** en el embalaje original, a 20° C y 50 % de humedad relativa del aire

***clima normal centroeuropeo

AVISO IMPORTANTE

Todos los productos ORAFIX® están sujetos a un cuidadoso control de calidad a lo largo del proceso de fabricación y garantizan tener calidad comercial y estar libres de defectos de fabricación. La información publicada con relación a los productos ORAFIX® se basa en la investigación que la Empresa cree que es fiable aunque no constituya una garantía. Dada la variedad de usos de los productos ORAFIX® y del desarrollo continuo de nuevas aplicaciones, el comprador debe considerar la idoneidad y rendimiento del producto para cada uso, y asumir todos los riesgos relacionados con su uso. Todas las especificaciones pueden cambiar sin previo aviso.

ORAFIX® es una marca registrada de ORAFOL Europe GmbH.

