

Descripción

La cinta adhesiva de doble cara se compone de un soporte de papel repulpable y fácilmente separable, recubierto en ambas caras con un adhesivo de acrilato modificado. El adhesivo RA4 tiene una fuerte adherencia y una muy buena resistencia térmica y cumple con las normas del Código de las Regulaciones Federales, Food and Drug Administration (FDA), 21 CFR Ch. I, § 175.105.

Material de soporte

Papel repulpable y separable (blanco)

Material de recubrimiento

Papel siliconado por dos caras (90 g/m², blanco)

Adhesivo de pegado

Acrílico modificado, soluble en agua, incoloro

Campo de aplicación

Cinta para empalmes repulpable en agua para aplicación comercial e industrial con una buena resistencia térmica para el inicio y final de bobinas.

Datos técnicos

Grosor* (adhesivo y soporte)	0,180 mm
Resistencia a la temperatura***	hasta +200° C, brevemente hasta +230° C
Prueba de bucle* (FINAT TM 9)	4 N/25 mm
Poder adhesivo*	5 N/25 mm después de 1 min
(FINAT TM 1, en papel para copias)	5 N/25 mm después de 20 min, ecisión de papel
Fuerza de cizallamiento*	
(prueba S.A.F.T. de 23°C a 230° C)	90 min/+230° C
Repulpable	
(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.



ORAFOL Europe GmbH - Orafolstraße 1 – D 16515 Oranienburg - Alemania
adhesive.tapes@orafol.de – www.orafol.com