

Descripción

La cinta adhesiva de dos caras se compone de un adhesivo adherente de acrilato modificado, soluble en agua en un soporte de papel repulpable y fácil escindible, siliconado por una cara. El adhesivo se caracteriza por una buena adherencia inicial y una buena resistencia térmica.

Material de soporte

Papel especial escindible, repulpable en agua

Material de recubrimiento

Papel repulpable en agua, siliconado por dos caras, blanco, 90 g/m²

Adhesivo de pegado

Acrílico modificado, soluble en agua, incoloro

Campo de aplicación

Cinta para empalmes soluble en el agua, alta resistencia térmica, para el inicio de bobinas o para el final de las mismas. El adhesivo RA4 cumple con las normas del estadounidense 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 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* (FINAT TM 1, en papel para copias)	5 N/25 mm después de 1 min 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.