

## 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/m<sup>2</sup>, blanco

## Adhesivo de pegado

Acrilato 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

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