



# Cinta Adhesiva Repulpable para Empalmes en Rotativas

## 913

### Hoja de Datos Técnicos

Actualizada: Febrero, 1998  
Anula: Septiembre, 1996

**Descripción del producto** Cinta de doble cara con soporte de tisú y adhesivo repulpable de color azul formulado especialmente para alcanzar un alto nivel de adhesión sobre papel prensa. El protector es un papel de fácil retirada.

<b>Construcción</b>	<b>Adhesivo</b>	Repulpable de color azul y alta adhesión
	<b>Protector</b>	Papel kraft semiblanqueado, siliconado y repulpable

<b>Propiedades Físicas y Características técnicas</b> (No válidas a efectos de especificación)	<b>Repulpabilidad:</b>	Completa de cinta y protector	
	<b>Espesor</b>	0.08 mm ( sin protector )	
	<b>Fuerza de adhesión</b>	Delamina la mayoría de los papeles	
	<b>Resistencia a temperatura</b>	Excelente a 200 ° C	

\* Repulpabilidad medida según el método TAPPI UM-213, Procedimiento A. Es importante añadir las cantidades exactas de papel, cinta y agua especificadas en el ensayo. De no ser así, los resultados pueden ser erróneos.

#### Información General:

1. La cinta 913 está diseñada especialmente para las operaciones de empalmes volantes que se realizan durante el proceso de impresión de periódicos y revistas.
2. Su repulpabilidad en agua y álcalis es excelente, con lo que se evitan peligros de contaminación con material no repulpable si el papel es reciclado.
3. Su color azul permite la identificación del empalme.
4. Viene envasado en bolsas plásticas que aseguran el contenido de humedad y la buena conservación de la cinta.
5. No es recomendable su utilización en empalmes permanentes donde, con el tiempo, pueden aparecer problemas de rezume de adhesivo o de traspaso de capas.
6. No almacenar el producto por periodos mayores de 1 año en condiciones normales de humedad y temperatura (50% de H.R. y 21°C)

---

**Condiciones de aplicación:**

Para obtener unos resultados óptimos, aplicar presión de manera firme y uniforme sobre la cinta una vez colocada y antes de retirar el protector. Para ello, utilizar una espátula plástica u otra herramienta similar.

---

**Aplicaciones posibles:**

Empalmes volantes de papel prensa

Inicio de bobina.

**Industrias:**

Rotativas de periódicos

Papeleras e impresores en general

STA160wd6

Los datos técnicos y, en general, la información aquí contenida están basados en ensayos considerados fiables, si bien no se garantiza su exactitud o alcance en cualquier situación práctica. Antes de utilizar el producto, el usuario debe determinar si éste es o no adecuado para el uso al que se le destina, asumiendo todo el riesgo y la responsabilidad que puedan derivarse de su empleo. La única obligación del vendedor consiste en reponer al comprador la cantidad de producto que se demuestre defectuosa.



**División de Cintas y Adhesivos**  
3M España, S.A.  
Juan Ignacio Luca de Tena, 19-25  
28027 Madrid

**Fitas Adesivas y Colas Industriais**  
Minnesota (3M) de Portugal, Lda.  
Rua Conde de Redondo, 98  
1199 Lisboa Codex