



CINTA ADHESIVA 831

Clase Térmica F

Composición: La cinta 831 es una cinta de vidrio autoadhesiva de color blanco, para el campo termo-eléctrico, con adhesivo acrílico.

Aplicaciones: Utilización como aislamiento de conductores de cobre en los motores de tracción, generadores, etc... Se emplea también en diversas aplicaciones donde sea precisa una gran resistencia mecánica y térmica

Datos técnicos:

CARACTERISTICAS	VALORES	
	Valor	Unidad
Soporte	Tejido de vidrio	
Espesor del soporte	0,125	mm
Espesor total (± 10%)	0,180	mm
Adhesivo	Acrílico	
Adhesión (± 10%)	3	N/cm
Adhesividad inicial (bola)	3	cm
Resistencia térmica (breve)	200	°C
Factor de corrosión	1	
Clase térmica	F (155° C)	s/CEI-216
Rigidez dieléctrica (min)	2800	V
Elongación (min)	5	%
Resistencia a la rotura	200	N/cm
Recubrimiento de adhesivo	Una sola cara	
Longitud del rollo	33	m
Resistencia al aceite	SI	

Forma de suministro: en bobinas cortadas desde 4 hasta 1200 mm
 Ø interior núcleo = 76 mm

