

AISLANTE ELÉCTRICO 820**Hojas de Datos Técnicos****Descripción**

Tecnofan 820 es una cinta adhesiva aislante, anti-inflamable (compuesto inifugo - no genera llama) con soporte de PVC plastificado y adhesivo caucho natural base solvente.

CONSTRUCCIÓN	Soporte	Adhesivo	Centro (tuco)
	PVC plastificado	Caucho natural	Cartón

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS		Sistema Inglés	Sistema Internacional	Procedimientos
	Espesor Total	7.1 mils	0.180 mm	ASTM D-1000
	Adhesividad	16 oz/in	4.5 N/25 mm (180 gr-f/cm)	ASTM D-1000
	Elongación	> 200 %	> 200 %	ASTM D-1000
	Resistencia a la tracción	14.5 lb/in	64 N/25 mm (2.6 kg-f/cm)	ASTM D-1000
	Rigidez dieléctrica	7,000 Volts		
	Color	Negro y blanco		

MEDIDAS*	Largo	5, 20 (yd) aprox.	4.6 y 18.3 (m) aprox.
	Ancho	3/4" (in) aprox.	19 (mm)

CARACTERÍSTICAS DE DESEMPEÑO	<ul style="list-style-type: none"> - Se utiliza para aislar empalmes eléctricos. - Adecuado para su uso por debajo de 600 V ó 80 °C (176 °F).
------------------------------	--

MODO DE USO	La cinta debe ser aplicada sobre una superficie limpia, seca y libre de grasa, aceite u otros contaminantes. Luego aplicar presión sobre ella para obtener el desarrollo pleno de las propiedades del adhesivo.
-------------	---

CONDICIONES DE ALMACENAMIENTO	Este producto debe ser almacenado en su empaque original bajo techo, en un lugar fresco y lejos de la exposición directa de los rayos del sol y a temperaturas entre los 15 - 25 ° C.
-------------------------------	---

OTRA INFORMACIÓN	La información técnica está basada en ensayos realizados en nuestro laboratorio según las normas de Indecopi y ASTM Standard Test Methods for Pressure Sensitive Adhesive. Para aplicaciones específicas, el usuario debe efectuar las pruebas y ensayos que estimen necesarios.
------------------	--

Junio 2020

