

BYM

Cinta Aislante PVC Pro 18 19mm 20m Negra BYM

SKU: 181920N

La Cinta Eléctrica Profesional de PVC Pro 18 ofrece una combinación de alta calidad y seguridad, fabricada con estándar UL y CSA. Diseñada para soportar temperaturas extremas, desde -18°C hasta 105°C, ideal para aplicaciones en ambientes industriales y exteriores.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Código	181920N
Marca	BYM
Producto del fabricante	Cinta eléctrica profesional de PVC Pro 18
Color	Negro
Medida	0.18 mm x 19 mm x 20 m
Largo	20 m
Ancho	19 mm
Espesor	0,18 mm
Aislante	Empalmes de cables y alambres de hasta 600 V
Protección	Funda de cables de alta, media y baja tensión
Temperatura de trabajo	-18 °C a 105 °C
Estándar	UL y CSA, conforme a RoHS
Resistencia a la tracción	26 N/cm
Elongación	200 %
Fuerza dieléctrica	45 kV/mm
Adhesión al pelado (180°)	2.0 N/cm
Prueba de inflamabilidad	Aprobada (UL 510)

COMPRA ONLINE

Escanea el código

Datos técnicos obtenidos de la ficha original del fabricante. Para stock, precios y despacho a todo Chile visita merugroup.cl o escríbenos por WhatsApp. Meru Group — soluciones en materiales eléctricos.

PROPIEDADES (SEGÚN FICHA BYM)

Propiedad	Unidad	Valor	Método de prueba
Espesor	mm	0.18	ESTM D1000
Resistencia a la tracción	N/cm	26	ASTM D1000
Elongación	%	200	ASTM D1000
Fuerza dieléctrica	N/cm	45	ASTM D1000
Adhesión al pelado (180°)	kV/mm	2.0	ASTM D1000
Prueba de inflamabilidad	-	Aprobada	UL 510
Contenido de cadmio	ppm	<100	IEC 62321
Contenido de plomo, mercurio, cromo(VI)	ppm	<1000	IEC 62321
Contenido de PBBs, PBDEs	ppm	<1000	IEC 62321

DESCRIPCIÓN

La Cinta Eléctrica Profesional de PVC Pro 18 ofrece una combinación de alta calidad y seguridad insuperable, fabricada con estándar UL y CSA. Esta cinta está diseñada para soportar temperaturas extremas, desde -18°C hasta 105°C, lo que la hace ideal para aplicaciones en ambientes industriales y exteriores. Ofrece una excelente retardancia al fuego, propiedades de aislamiento y una gran adhesión, lo que la convierte en una opción confiable para empalmes de cables de hasta 600V y protección de fundas de cables de alta, media y baja tensión.

Con un adhesivo sensible a la presión y una película de PVC con 0.18mm de espesor, esta cinta garantiza durabilidad y seguridad en cada aplicación. Es la cinta perfecta para proyectos eléctricos exigentes que requieren prevención contra incendios.

CARACTERÍSTICAS

- Fabricada con estándar UL y CSA, conforme a RoHS.
- Fabricada con película de PVC de alta calidad.
- Adhesivo sensible a la presión de alto rendimiento.
- Excelente retardancia a la llama y propiedades aislantes.
- Buena adhesión y alta resistencia al pelado.

APLICACIONES

- La mejor temperatura de operación es superior a 10°C.
- Envolver la cinta con un solapado del 50% y un solapado completo en la última capa.
- No estirar en exceso la última capa.
- Mantener la superficie del objeto limpia, libre de aceite, agua, polvo u otros contaminantes.

DATOS DEL FABRICANTE

- BYM conductores — Cinta Eléctrica Profesional de PVC Pro 18 · bymconductores.cl