

BYM

Cinta Aislante PVC +15 19mm 20m Verde BYM

SKU: 151920V

La Cinta Eléctrica de PVC +15 es sinónimo de alta calidad y seguridad, especialmente diseñada para aplicaciones eléctricas exigentes. Fabricada con estándar VDE y conformidad con RoHS.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Código	151920V
Marca	BYM
Producto del fabricante	Cinta eléctrica aislante de PVC +15
Color	Verde
Medida	0.15 mm x 19 mm x 20 m
Espesor	0,15 mm
Ancho	19 mm
Largo	20 m
Aislante	Empalmes de cables y alambres de hasta 600 V
Protección	Funda de cables de alta y baja tensión
Temperatura de trabajo	-10 °C a 90 °C
Estándar	VDE, conforme a RoHS
Fuerza dieléctrica	45 kV/mm
Resistencia a la tracción	23 N/cm
Elongación	190 %
Adhesión al pelado (180°)	2.0 N/cm
Prueba de inflamabilidad	Aprobada (EN 60454-2)

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.

CINTA ELÉCTRICA AISLANTE DE PVC +15 — CÓDIGOS

Código	Color	Medida
151905N	Negro	0.15mm x 19mm x 5m
151910N	Negro	0.15mm x 19mm x 10m
151920N	Negro	0.15mm x 19mm x 20m
151920R	Rojo	0.15mm x 19mm x 20m
151920B	Blanco	0.15mm x 19mm x 20m
151920V	**Verde**	**0.15mm x 19mm x 20m**
151920A	Azul	0.15mm x 19mm x 20m

Fila destacada: este producto (151920V). Datos de la ficha original del fabricante.

PROPIEDADES

Propiedad	Unidad	Valor	Método de prueba
Espesor	mm	0.15	EN 60454-2
Resistencia a la tracción	N/cm	23	EN 60454-2
Elongación	%	190	EN 60454-2
Adhesión al pelado (180°)	N/cm	2.0	EN 60454-2
Fuerza dieléctrica	kV/mm	45	EN 60454-2
Prueba de inflamabilidad	-	Aprobada	EN 60454-2
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 de PVC +15 es sinónimo de alta calidad y seguridad, especialmente diseñada para aplicaciones eléctricas exigentes. Fabricada con estándar VDE y conformidad con RoHS, esta cinta garantiza una excelente retardancia al fuego, propiedades de aislamiento excepcionales y una alta resistencia al pelado.

Fabricada con película de PVC con 0.15mm de espesor y un adhesivo de alto rendimiento, es perfecta para empalmes de cables de hasta 600V y la protección de fundas de cables de alta, media y baja tensión. Su rango de temperatura de trabajo de -10°C a 90°C la hace ideal para entornos que requieren estrictas medidas de seguridad contra incendios.

CARACTERÍSTICAS

- Fabricada con estándar VDE, 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.

ESPECIFICACIONES

- Espesor: 0.15mm.
- Longitudes disponibles: 5m, 10m, 20m.
- Ancho: 19mm.
- Color para 5m y 10m: Negro.
- Colores para 20m: Negro, Rojo, Blanco, Verde y Azul.
- Aislante para empalmes de cables y alambres de hasta 600V.
- Protección para la funda de cables de alta y baja tensión.
- Temperatura de trabajo: -10°C a 90°C.
- Aplicaciones donde la prevención de incendios es estrictamente necesaria.

APLICACIONES

Esta cinta está diseñada para aplicaciones eléctricas que requieren alta resistencia al fuego y excelente aislamiento, con propiedades de adhesión y flexibilidad óptimas para ambientes exigentes.

- 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 — bymconductores.cl · Fabricada con estándar UL y CSA, conforme a RoHS.