

Cables flexibles

Para industrias, hogares, edificios y tableros

Cable paralelo

El cable paralelo de Trefilcón es un cable muy flexible de uso móvil, que ofrece una tensión nominal de 300 V.

El mismo se puede utilizar para cableados internos de artefactos eléctricos de cualquier tipo.

Este elemento responde a la norma IRAM NM 247-5 300 V y 247 NM 42-C5, por lo cual resiste una temperatura máxima de 70 °C, aunque se eleva su capacidad en este aspecto, en caso de cortocircuito, hasta 160 °C.

El cable paralelo cuenta con una aislación conformada por material PVC resistente a la propagación de incendios. Asimismo, está fabricado con alambre de cobre extraflexible, lo cual no sólo asegura su conductividad, sino además su adaptación a distintas aplicaciones.

A la hora de comercializarse, se lo puede comprar de diversas maneras, ya sea en bobina grande, bobina mediana, fraccionado o en rollos, siempre de una forma que permita al cliente transportarlo con facilidad, algo en lo que Trefilcón también trabaja, diseñando para el usuario novedosas, e incluso premiadas, técnicas de packaging.

La identificación también es sencilla, el cable paralelo de Trefilcón es blanco, negro o marrón.

Cable subterráneo

El cable de distribución de energía subterráneo de Trefilcón presenta una flexibilidad y caracterís-



Por
Trefilcon



ticas tales que le permiten ser instalado en edificaciones particulares o industriales, enterrado directamente o en bandejas verticales u horizontales.

Responden a la norma IRAM 2178, con una tensión nominal de 0,6 a 1,1 kV.

Entre las características constructivas más notables se destaca el excelente deslizamiento. Además, la temperatura máxima del conductor puede alcanzar los 70 °C, e incluso los 160 °C en caso de cortocircuito.

Cable de color lila, está aislado con material PVC/A, resistente a la propagación de incendios, y cuenta en su interior con alambre de cobre flexible.

Al igual que el cable paralelo, se comercializa en bobinas grandes, bobinas medianas, fraccionado o en rollos, de modo que facilita la compra a cualquier tipo de usuario, ya sea el que lo instalará en un edificio como aquel que lo necesita para una industria, para un hogar o para tableros eléctricos.

Cable tipo taller

El cable tipo taller de la empresa Trefilcón es un cable flexible para uso específicos en instalaciones móviles, industriales o domésticas.

Presta su servicio para alimentación energética de aparatos y equipos portátiles con tensiones nominales de hasta 300/500 V. Es apto para instalaciones



edilicias, domésticas, industriales y móviles, pero, vale aclarar, que no es apto para la calefacción.

Este elemento se fabrica según las disposiciones de la norma IRAM NM 247-5 300/500 V y 247 NM 53-C5.

Asimismo, presenta un excelente deslizamiento, con aislación PVC/D de color blanco o negro (resistente a la propagación de incendios) y alambre de cobre extraflexible.

Al igual que otros cables de la firma, el conductor soporta una temperatura máxima de 70 °C, y de 160 °C en cortocircuito. Además, también se comercializa en bobinas grandes, bobinas medianas, fraccionado o en rollos.

Cable unipolar

El cable unipolar de Trefilcón es, al igual que otros elementos de la empresa, un cable flexible, ideal para prestar servicio en instalaciones fijas (protegidas), distribución de energía e iluminación de interiores de inmuebles, civiles e industriales.

Es específico para el cableado de aparatos eléctricos hasta tensiones de 450/750 V entre fases y, por eso, responde en su confección a los requerimientos de la norma IRAM NM 247-3 450/750 V y 247 NM 02-C4-BWF-B.

Se presenta en varios colores: negro, verde y amarillo, celeste, marrón, rojo o blanco, y en todos los casos cuenta con alambre de cobre flexible, excelente deslizamiento, aislación PVC/A (resistente a la propagación de incendios), y conductor con temperatura máxima de 70 °C (en cortocircuito, 160 °C).

Se comercializa en bobinas grandes, bobinas medianas, fraccionado o en rollos.



Cable de vaina plana

El cable de vaina plana de Trefilcón es también una opción flexible para uso en instalaciones móviles, industriales o domésticas. Sirve, asimismo, para alimentación de aparatos y equipos portátiles con tensiones nominales de hasta 300/500 V, y tampoco es apto para la calefacción.

Responde a la norma IRAM NM 247-5, de 300/500 V, 247 NM 53-C5.



Presenta, además, las siguientes propiedades:

- ▶ Excelente deslizamiento
- ▶ Temperatura máxima del conductor 70 °C (en cortocircuito, 160 °C)
- ▶ Alambre de cobre extraflexible
- ▶ Aislación PVC/D (resistente a la propagación de incendios)

Apto para instalaciones edilicias, domésticas, industriales y móviles, es de color marrón claro y se comercializa en bobinas grandes, bobinas medianas, fraccionado o en rollos, como prefiera el cliente.

Trefilcón es una empresa argentina que inició sus actividades en el mes de septiembre del año 2003. Con apenas poco más de diez años de vida, ha sabido ganar un lugar importante en la industria y de comercializar solo el cable unipolar llega hasta hoy con una vasta variedad de cables para el mercado. La firma se jacta de trabajar para entender lo que el cliente necesita y operar de forma coordinada con todos sus departamentos: marketing, publicidad y diseño, además de fabricación, estructura y área comercial ■