



## Alambre NYA 1.5mm<sup>2</sup> H07V-U x Rollo 100 Metros

SKU: 0001007020P

El Alambre NYA 2.5mm<sup>2</sup> Blanco, Rojo, Azul, Negro y Verde H07V-U de Venta por Rollos de 100 Metros es un alambre monopolar de cobre blando con aislamiento termoplástico. Este alambre está compuesto integralmente de PVC retardante a la llama y cuenta con un aislamiento en dos capas concéntricas totalmente adheridas, lo que reduce el coeficiente de rozamiento y mejora el deslizamiento en el recorrido del cable por el interior del tubo.



**COMPRALO EN NUESTRA  
WEB**

Escanea el QR y compra el  
producto en nuestra web.

¡Encuentra los mejores materiales eléctricos,  
de iluminación y energías renovables!. Visita  
nuestra página web [www.vitelenergia.com](http://www.vitelenergia.com).

### NUESTRAS TIENDAS

#### Tienda Chiloé

Chiloé 1189, Santiago.

#### Tienda Matta

Av. Matta 1155,  
Santiago.

#### Tienda Vitacura

Gerónimo de Alderete  
1633, Vitacura.

#### Tienda Concepción

Av. Cristóbal Colón 9765,  
Bodega A4, Hualpen,  
Concepción.

Escríbenos a: [comercial@vitel.cl](mailto:comercial@vitel.cl)/ **Televenta:** (+56) 22927 9200



El Alambre GENLIS-ECO o más conocido como alambre NYA son alambres monopolares de cobre blando. Compuesto integral de PCV retardante a la llama. Disponen de un aislamiento constituido por una mezcla termoplástica en dos capas concéntricas totalmente adheridas según el sistema de coextrusión que consigue un reducido coeficiente de rozamiento y por tanto el máximo deslizamiento en el recorrido del cable por el interior del tubo. Esta característica SUPERDESLIZANTE facilita la eficacia y el ahorro de tiempo durante la instalación.

La fabricación, métodos y frecuencias de pruebas de estos cables están basadas en las normas: IEC 60227-3 y bajo las condiciones establecidas por el Sistema de Gestión de Calidad de General Cable/Cocesa ISO 9001.

Adicionalmente el producto GENLIS ECO cumple con los requerimientos normativos vigentes establecidos por la SEC estando certificado por INGCER y obteniendo el número de certificado E-021-14-3129.

## **APLICACIÓN**

Especialmente indicados para el transporte de energía en instalaciones fijas en ambiente seco, colocado dentro de tubería. Cableados internos, circuitos de señalización, en ambientes domésticos, industriales, locales comerciales y oficinas.

- Locales Comerciales
- Oficinas
- Industrias
- Residencias

## **Especificaciones Técnicas**

- Tensión Nominal: 450/750V
- Temperatura de servicio: 70°C

- Secciones: 2.5 mm<sup>2</sup>
- Aislamiento: Cubierta de compuesto termoplástico de PVC
  
- Embalaje: Rollos de 100 Metros
- Colores: Rojo, blanco, verde, azul y negro
- Normativa: E - 021-14-31 49 SEC.
  
- Comportamiento a la llama: La cubierta-aislación es retardante a la llama, tiene excelentes propiedades mecánicas y está libre de plomo. Gracias a esta última característica, GENLIS ECO es un producto ecológico, compatible con el medio
- Ambiente y exento de riesgos para la salud de los usuarios e instaladores.
- Cobre: alambre de cobre blando, Clase 1.
- Tipo de producto: Alambre NYA



## **FICHA TÉCNICA**

<b>Tipo de Venta</b>	Venta por Rollo de 100 metros
<b>Modelo Cables</b>	NYA
<b>Marca</b>	PROVEEDORES NACIONALES
<b>Sección</b>	1.5 mm <sup>2</sup>
<b>Tipo de Conductor</b>	Cable de cobre electrolítico, clase 1
<b>Material de Cubierta</b>	PVC
<b>N° Conductores</b>	1 x
<b>Corriente en Ducto</b>	15 A
<b>Corriente al Aire</b>	16 A
<b>Libre de Halogeno</b>	NO
<b>Diámetro Exterior</b>	2.9 mm
<b>Espesor de Aislación</b>	0.7 mm
<b>Tensión de Ensayo</b>	2.500 V
<b>Temperatura de Servicio</b>	70°C
<b>Temperatura de Corto Circuito</b>	160° C
<b>Peso del Cable</b>	20.4 Kg / Km
<b>Resistencia Máxima 20°C</b>	12.1 Ω
<b>comportamiento _fuego</b>	Retardante a la llama
<b>Certificaciones</b>	AENOR, HAR, SEC

¿Tienes alguna duda o consulta en relación a las especificaciones técnicas de nuestro producto? Visita el chat en nuestra web [www.vitelenergia.com](http://www.vitelenergia.com) y un ejecutivo comercial responderá tus inquietudes.

También puedes contactarnos al: (+56) 22927 9200 o escribirnos a: [comercial@vitel.cl](mailto:comercial@vitel.cl)





**Vitel Energía - Tecnología eléctrica**  
Alambre NYA 1.5mm<sup>2</sup> H07V-U x Rollo 100 Metros  
[www.vitelenergia.com](http://www.vitelenergia.com)

## Vitel Energía. Tecnología Eléctrica

Con 40 años en el mercado, en Vitel Energía nos dedicamos a la importación y distribución de soluciones eléctricas. Desde nuestro origen, el servicio ha sido nuestra principal característica y hoy día contamos con más de 10,000 SKUs distribuidos entre 40 marcas en categorías como conductores, canalizaciones, automatización y control, entre otros.

### **4 Tiendas**

4 Tiendas y autoservicios. Más de 250 ejecutivos comerciales a lo largo de todo Chile en Zona Norte, Centro y Sur.

### **30,000 Clientes**

En la industria alimenticia, minería, construcción, agroindustria, petroquímica y retail.

### **12,000 Mt2 en Santiago**

En bodegas de almacenaje y centros de distribución. Red logística propia.

