



# Cable Silicona 6.0mm2 Rojo Rollo-100mts

SKU: 0002606030R

Cable monoconductor de silicona especial, con elevada resistencia térmica conforme a la norma DIN VDE 0250 parte 1 y parte 502. Resistenta contra aceites de alto peso molecular, grasas vegetales y animales, alcoholes, agentes de ablandamiento, policlorofenilos, ácidos diluidos, lejías y soluciones salinas, oxidantes, agentes atmosféricos y climas tropicales, agua de mar, oxígeno y ozono.Conductor trenzado de cobre estañado con aislamiento de silicona. Comportamiento al fuego: no propagador de la llama, ensayo según VDE 0482-332-1-2, DIN EN 60332-1-2/ IEC60332-1 (corresponde a DIN VDE 0472 parte 804 tipo de ensayo B). Aplicaciones:plantas metalúrgicas, de laminación y acerías, en la construcción de aviones y barcos, así como en cementeras, fábricas de vidrio y de cerámica. Los cables no contienen halógenos y resultan especialmente adecuados para utilizar en centrales eléctricas.

**COMPRALO EN NUESTRA WEB**

Escanea el QR y compra el producto en nuestra web.

¡Encuentra los mejores materiales eléctricos, de iluminación y energias renovables!. Visita nuestra página web **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/ **Televenta:** (+56) 22927 9200

**Vitel Energía - Tecnología eléctrica**
Cable Silicona 6.0mm2 Rojo Rollo-100mts
**www.vitelenergia.com**



Los cables para equipos informáticos se utilizan en el procesamiento de datos y en el control de procesos. Cable monoconductor de silicona especial, con elevada resistencia térmica conforme a la norma DIN VDE 0250 parte 1 y parte 502. Resistenta contra aceites de alto peso molecular, grasas vegetales y animales, alcoholes, agentes de ablandamiento, policlorofenilos, ácidos diluidos, lejías y soluciones salinas, oxidantes, agentes atmosféricos y climas tropicales, agua de mar, oxígeno y ozono.

**ESPECIFICACIONES TÉCNICAS**

- Cable monoconductor de silicona especial, con elevada resistencia térmica conforme a la norma DIN VDE 0250 parte 1 y parte 502.
- Rango de temperatura -60 °C hasta +180 °C (en tiempos cortos +220 °C)
- Temperatura límite en el conductor en servicio +180 °C
- Tensión nominal U0/U 300/500 V
- Tensión de ensayo 2000 V
- Tensión disruptiva mín. 5000 V
- Radio mín. de flexión 15 x Ø cable
- Resistencia a la radiación hasta 20 x 106 cJ/kg (hasta 20 Mrad)

**APLICACIÓN**

Como cable especial resistente tanto a altas temperaturas como a bajas. Se utiliza, sobre todo, en plantas metalúrgicas, de laminación y acerías, en la construcción de aviones y barcos, así como en cementeras, fábricas de vidrio y de cerámica. Los cables no contienen halógenos y resultan especialmente adecuados para utilizar en centrales eléctricas.

**Vitel Energía - Tecnología eléctrica**
Cable Silicona 6.0mm2 Rojo Rollo-100mts
**www.vitelenergia.com**

## FICHA TÉCNICA

| | |
|---|---|
| **Tipo de Venta** | Venta por Rollo de 100 metros |
| **Modelo Cables** | Sif |
| **Marca** | HELUKABEL |
| **Sección** | 6.0 mm² |
| **Tipo de Conductor** | Cobre clase 5 |
| **Tensión Nominal** | 300/500V |
| **Color** | Rojo |
| **Material de Cubierta** | Silicona |
| **Color Cubierta Cable** | Rojo |
| **Libre de Halogeno** | NO |
| **Diámetro Exterior** | 5.2 mm |
| **tensión_de _ensayo** | 2000V |
| **Temperatura de Servicio** | 180°C |
| **Temperatura de Corto Circuito** | 180°C |
| **Peso del Cable** | 71 Kg/Km |
| **comportamiento _fuego** | RETARDANTE A LA LLAMA Y NO PROPAGADOR DEL FUEGO. RESISTENTE A ALTAS TEMPERATURAS |
| **Numero de Conductores HELU** | 1x |
| **Certificaciones** | El producto cumple con la Directiva de bajo voltaje 2014/35/EU. |

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

También puedes contáctarnos al: (+56) 22927 9200 o escribirnos a: comercial@vitel.cl

| | |
|---|---|
| **Normativa** | IEC60332-1 |
| **Aplicación** | Alta temperatura |

**Vitel Energía - Tecnología eléctrica**
Cable Silicona 6.0mm2 Rojo Rollo-100mts
**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.