

# Cable Aluminio Subterraneo 1 X 120mm - Xlpe+Pvc

SKU: 0004605222

**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.

**Vitel Energía - Tecnología eléctrica**
Cable Aluminio Subterraneo 1 X 120mm - Xlpe+Pvc
**www.vitelenergia.com**



El cable de Aluminio Subterráneo marca BAKER KABEL está diseñado para líneas de distribución eléctrica subterránea en baja tensión, este cable está compuesto por varios hilos de aluminio unidos en forma helicoidal, recubierto con aislamiento de polietileno reticulado XLPE y una envoltura de clorudo polivinilo (PVC). Cuenta con normativas de fabricación IEC 60502-1.

**Especificaciones Técnicas**

- Tensión Nominal: 600/1000V
- Temperatura de servicio: 90°C
- Secciones: 16,25,50,70,95mm en distintas configuraciones.
- Aislamiento: Polietileno reticulado XLPE + Cubierta de Policlorudo de vinilo PVC
- Embalaje: Venta por Metro
- Color: Negro
- Aluminio: Conductor de Aluminio compacto
- Tipo de producto: Cable Aluminio subterráneo

**APLICACIÓN**

El Cable Aluminio Subterráneo es ideal para instalaciones de faena o para fabricar líneas subterráneas de distribución de energía en baja tensión.

- Distribución de energía en líneas subterráneas
- Instalaciones de faena subterráneas

- Alimentación o sub-alimentación subterránea

**Vitel Energía - Tecnología eléctrica**
Cable Aluminio Subterraneo 1 X 120mm - Xlpe+Pvc
**www.vitelenergia.com**

## FICHA TÉCNICA

| | |
|---|---|
| **Tipo de Venta** | Venta por Unidad |
| **Modelo Cables** | ALUMINIO |
| **Marca** | BAKER KABEL |
| **Sección** | 120 mm² |
| **Tipo de Conductor** | Conductor de Aluminio blando clase AA |
| **Material de Cubierta** | Clorudo de Polivinilo (PVC) |
| **N° Conductores** | 1 x |
| **Color Cubierta Cable** | NEGRO |
| **Corriente en Ducto** | 395 A |
| **Corriente al Aire** | 330 A |
| **Libre de Halogeno** | NO |
| **Diámetro Exterior** | 13,00 mm |
| **Espesor de Aislación** | 1,4 mm |
| **Tensión de Ensayo** | 1500 V |
| **Temperatura de Servicio** | 90° C |
| **Temperatura de Corto Circuito** | 250° C |
| **Color Interior Cables** | NEGRO |
| **Aislación Cable** | Polietileno Reticulado ( XLPE) |
| **Peso del Cable** | 484 Kg / Km |
| **Resistencia Máxima 20°C** | 0,253 Ω |

¿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

| | |
|---|---|
| **comportamiento_fuego** | Retardante a la llama |
| **Certificaciones** | CE |
| **Normativa** | IEC |

**Vitel Energía - Tecnología eléctrica**
Cable Aluminio Subterraneo 1 X 120mm - Xlpe+Pvc
**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.