





+45 años
experiencia
trayectoria

Empresa
100%
Chilena

Productos
FABRICADOS
100%
en Chile

CONDUCTORES
FABRICADOS
con energía
100%
RENOVABLE

SOSTENIBILIDAD
Y RECICLAJE
materia prima,
materiales e
insumos


ISO
9001:2015

CONTROL DE CALIDAD
ISO
CASCO
N°5 SISTEMA 2

Cobre Chileno
CERTIFICADO
99.99%
alta pureza

Le damos
valor al
cobre
chileno

I+D
de productos
+SEGUROS
Y CONFIABLES

Covisa es una empresa chilena fundada en Viña del Mar el año 1977. Actualmente, es la compañía de capital chileno de mayor tamaño dentro del rubro, con más de 45 años de experiencia y trayectoria en la fabricación y comercialización de conductores eléctricos desnudos y aislados de baja tensión.

POLÍTICA DE CALIDAD:

Fabricamos conductores eléctricos confiables a partir de materia prima de calidad comprobable, con tecnología apropiada y personal calificado. Asumimos el compromiso de cumplir los requisitos del sistema de gestión de calidad y requisitos aplicables, mejorando continuamente su eficacia para satisfacer los requerimientos de nuestros clientes y partes interesadas, y aumentar nuestra productividad.

Innovación y calidad en cada conductor eléctrico.

Con más de 160 colaboradores altamente capacitados, Covisa ha formado un equipo de alto desempeño, especializado y con vasta experiencia en la fabricación de conductores eléctricos. La combinación de talento humano y tecnología avanzada ha permitido a la empresa consolidarse como líder en el sector.

Tecnología de vanguardia al servicio de la calidad.

Para garantizar productos de excelencia, Covisa ha invertido en una robusta infraestructura tecnológica, seleccionando proveedores de renombre internacional en Alemania, España e Italia. Este enfoque no solo ha mejorado la calidad, sino también la capacidad de producción y la diversificación de su oferta. Cada conductor eléctrico es una prueba de su compromiso con la innovación.

Compromiso con la excelencia.

Los procesos productivos de Covisa están certificados bajo la norma ISO 9001 desde 2005, lo que respalda su constante búsqueda de mejora en la eficiencia y la calidad. Además, su laboratorio de control de calidad, con licencia ISO/CASCO N°5, asegura que todos sus productos cumplan con los más altos estándares de seguridad y fiabilidad.

Soluciones flexibles y personalizadas para todos sus clientes.

En Covisa, la flexibilidad y la agilidad son esenciales. La empresa se adapta a las necesidades específicas de cada cliente, ofreciendo un servicio 360° que optimiza procesos, ahorra tiempo y favorece el crecimiento de los negocios de sus socios comerciales. Cada solución está pensada para ser confiable y personalizada, garantizando una satisfacción total.

Compromiso con el medio ambiente.

Desde 2022, todos los conductores eléctricos fabricados por Covisa, utilizan exclusivamente energía proveniente de fuentes limpias y renovables. Este compromiso ambiental ha llevado a la empresa a convertirse en una de las primeras en obtener la certificación Renova del Coordinador Nacional de Energías Renovables, destacándose como modelo de sostenibilidad en la industria.



NUESTROS PRODUCTOS

Hemos favorecido el desarrollo de procesos internos limpios y eficientes, los cuales cuentan con certificación ISO 9001:2015, un sello de calidad que respalda nuestro compromiso con la mejora continua. Gracias a nuestra tecnología de vanguardia, somos capaces de ofrecer a nuestros clientes conductores eléctricos desnudos y aislados hasta 5X500 MCM, disponibles en una variedad de opciones como LS0H, XLPE, PVC, PE, TPE, así como protecciones mecánicas y eléctricas (fleje) hasta 5Kv.

En Covisa, cada conductor eléctrico es sinónimo de confiabilidad, seguridad y óptimo rendimiento.

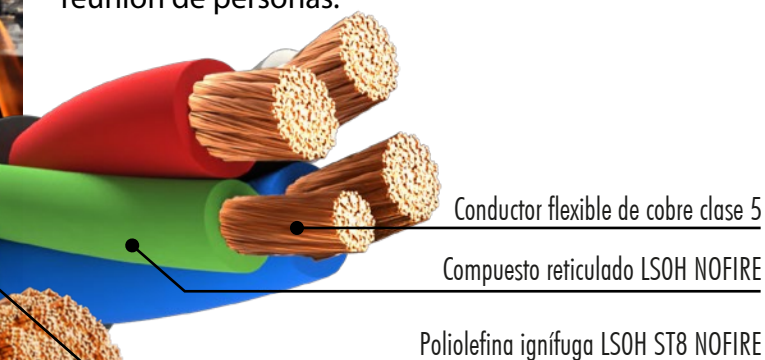
RZ1-K • CATEGORÍA A

NO FIRE

EL NUEVO ESTÁNDAR EN CABLES DE SEGURIDAD

Conductor eléctrico de máxima seguridad, categoría A, diseñado y certificado para soportar las más exigentes pruebas de resistencia al fuego y no propagación de llama y al ser también libres de halógenos, superan ampliamente a los conductores eléctricos de categoría C disponibles en el mercado.

Las características de seguridad que ofrece RZ1-K NO FIRE lo convierten en la elección óptima para ser instalados en infraestructura crítica o lugares de reunión de personas.



Conductor flexible de cobre clase 5

Compuesto reticulado LS0H NO FIRE

Poliolefina ignífuga LS0H ST8 NO FIRE



*Sobre base comparativa de ensayo de propagación de llama vertical IEC60332-3-22/IEC60332-3-24 en RZ1-K 35mm².

RZ1-RZ1-K • CATEGORÍA C

NOTOX

LIBRES DE HALÓGENOS + SEGUROS

La familia de conductores de seguridad NOTOX son cables diseñados especialmente para cubrir la necesidad imperativa y tendencia a proteger a las personas y mantener la continuidad operativa de las instalaciones en caso de incendio. Construidos con poliolefina ignífuga, con baja emisión de humos tóxicos y corrosivos y sin la presencia de compuestos halogenados, los cables NOTOX cumplen con todas las cualidades técnicas evitar la propagación del fuego, brindar una buena visibilidad, sin gases tóxicos para la evacuación de las personas y proteger posibles daños a equipos e instalaciones.

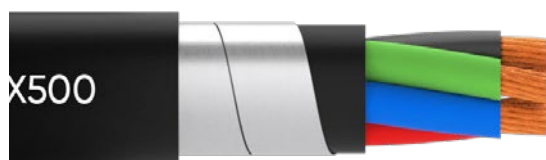


•Conductor eléctrico de cobre •Aislación XLPE •Cubierta LS0H



NOTOX RZ1-K

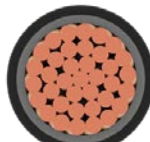
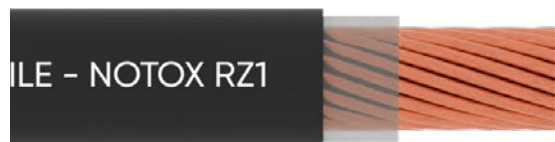
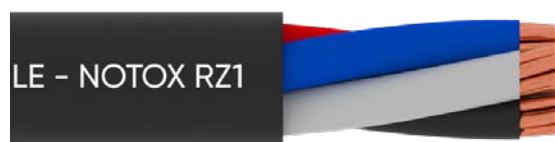
El conductor eléctrico de seguridad, construido con cobre flexible clase 5, aislamiento de polietileno reticulado (XLPE) y una cubierta de poliolefina termoplástica libre de halógenos (LS0H), garantiza baja emisión de humos y gases tóxicos en caso de incendio. Destaca por su resistencia al fuego, flexibilidad y durabilidad, siendo ideal para aplicaciones en lugares de concentración de personas como hospitales, colegios, universidades, estaciones de metro, aeropuertos y la industria minera, donde la seguridad y la fiabilidad son esenciales para proteger tanto a las personas como a los equipos.



•Conductor eléctrico de cobre •Aislación XLPE •Cubierta LS0H
•Fleje de acero galvanizado.

NOTOX HEAVY DUTY

Los conductores con armadura de fleje de acero galvanizado están diseñados para aplicaciones en entornos industriales y de alta exigencia, donde la protección mecánica es crucial. Su construcción incluye conductores de cobre de alta calidad, aislamiento resistente y una armadura externa de fleje de acero galvanizado, que proporciona una defensa robusta contra impactos, abrasiones y condiciones adversas. Esta armadura garantiza una durabilidad superior y una protección adicional frente a daños físicos, haciéndolos ideales para instalaciones subterráneas, entornos industriales, minería y cualquier aplicación donde la seguridad y la resistencia mecánica sean primordiales.



•Conductor eléctrico de cobre •Aislación XLPE •Cubierta LS0H

NOTOX RZ1

El conductor eléctrico de seguridad compuesto por conductores de cobre, aislamiento de polietileno reticulado (XLPE) y una cubierta de LS0H. Diseñado para ofrecer una buena resistencia a la propagación de llamas y altas temperaturas, este cable es confiable y duradero, adecuado para instalaciones en zonas industriales y de infraestructura donde la seguridad y el rendimiento eléctrico son fundamentales. Es ideal para aplicaciones en edificios públicos, instalaciones industriales, y sistemas eléctricos generales que requieran un nivel básico de protección contra incendios.

NOTOX XCCT RZ1-K

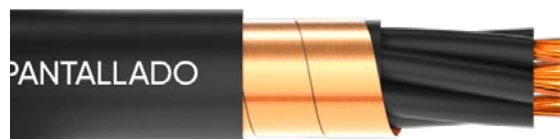
Diseñados para la transmisión de señales de control. Su diseño asegura un funcionamiento eficiente, minimizando pérdidas de señal y mejorando la estabilidad del sistema. Este tipo de conductor es adecuado para entornos industriales, plantas de automatización y sistemas de control complejos, garantizando un rendimiento óptimo en la comunicación de datos y la operación de equipos bajo condiciones exigentes.



•Conductor eléctrico de cobre •Aislación XLPE •Cubierta LS0H

NOTOX RZ1-K Apantallado

Conductor diseñado para ofrecer un rendimiento excepcional en aplicaciones críticas, confiabilidad y seguridad en la transmisión de señales. Su estructura incorpora una pantalla de cintas de cobre, que proporciona una protección adicional contra interferencias electromagnéticas. Destacan por su resistencia a la propagación de llamas, baja emisión de humos opacos y gases tóxicos, lo que los convierte en una opción ideal para instalaciones eléctricas en entornos industriales, infraestructuras críticas y proyectos donde la seguridad y la confiabilidad son prioridades.



•Conductor eléctrico de cobre •Aislación XLPE •Cubierta LS0H
•Fleje de cobre

COVIFREE - H07Z1-K

Conductores eléctricos de alta calidad diseñados para aplicaciones de baja tensión en ambientes exigentes. Su construcción incluye una cubierta con aislamiento de polímero de alta resistencia, lo que le otorga una gran flexibilidad y durabilidad. Este tipo de cable está especialmente indicado para instalaciones fijas en entornos donde se requiere protección contra el fuego, los cables COVIFREE no propagan las llamas y no emiten humos visibles en caso de incendio y son resistentes a temperaturas extremas, garantizando un alto rendimiento y seguridad en condiciones críticas como en edificios, infraestructuras industriales y lugares de alta concurrencia.



•Conductor eléctrico de cobre •Aislación XLPE •Cubierta LS0H



COVIFLEX RV-K

Conductor eléctrico flexible de cobre diseñado para instalaciones de baja tensión. Su aislamiento de XLPE y cubierta de PVC lo hacen resistente a ambientes húmedos y entornos exigentes. Ideal para aplicaciones industriales, agrícolas y subterráneas, destaca por su flexibilidad y facilidad de instalación.



RV

El conductor eléctrico de cobre con aislamiento de XLPE y cubierta de PVC, ideal para instalaciones fijas en cuadros eléctricos, señalización y control en ambientes secos. Es resistente a la abrasión y al envejecimiento. Su versatilidad lo hace perfecto para aplicaciones en la industria, cuadros de mando y distribución eléctrica.



NSYA

Conductor eléctrico monopolar con cobre electrolítico y aislamiento especial de PVC, ideal para instalaciones en ambientes secos o húmedos, canalizados en tuberías, bandejas, escalerillas, molduras, en tendidos aéreos, a la intemperie en líneas de acometida fuera del alcance de la mano.



H07V-U

Conductor eléctrico rígido de cobre con aislamiento de PVC, diseñado para aplicaciones en circuitos de baja tensión en instalaciones fijas. Es ideal para ser instalado en ambientes secos, canalizados en ductos, molduras o bandejas tipo liviana, circuitos eléctricos de distribución, iluminación y conexiones en viviendas e industria. Su cubierta asegura un óptimo deslizamiento y rápida instalación.



THHN

Cable de cobre recocido, con aislamiento de PVC y recubrimiento adicional de nylon, este diseño lo hace ideal para ser instalado en ambientes secos, donde pueda estar expuesto a abrasión, por aceites, grasas, ácidos o gasolina, ofreciendo seguridad, durabilidad y eficiencia en diversas condiciones de uso.



CONCÉNTRICO

Conductor eléctrico compuesto por un núcleo central de cobre rodeado por una capa de conductores de igual material dispuestos de forma concéntrica. Utilizado principalmente en sistemas de distribución de energía de baja tensión, debido a su diseño que dificulta el robo de energía, garantizando la distribución de manera uniforme y segura.



XC

Conductor eléctrico de cobre con aislamiento de XLPE, ideal para instalaciones de baja tensión. Su diseño robusto permite una fácil instalación en sistemas eléctricos tanto residenciales como industriales. Ofrece una excelente protección contra cortocircuitos y garantiza una alta durabilidad, resistencia a la abrasión y a condiciones ambientales adversas.



RI

Conductor eléctrico ideal para ser utilizado en instalaciones fijas de baja tensión a la intemperie, con exposición a ambientes húmedos. Su aislamiento de PE de baja densidad lo convierte en una opción segura para ser instalado en postaciones sobre aisladores.



TETRAPOLAR

Conductor eléctrico ideal para instalaciones de distribución eléctrica en baja tensión, especialmente en sistemas trifásicos con neutro. Está compuesto por cuatro conductores aislados en XLPE y una cubierta de PVC, siendo apto para ser instalado en canalizaciones, bandejas, conductos subterráneos y otros entornos que requieran versatilidad y seguridad en la conducción de energía.



BAJADA COMETIDA

Conductor diseñado específicamente para conexiones entre la red de distribución eléctrica y el punto de consumo de baja tensión. Su construcción robusta y aislamiento en PVC lo hacen ideal para uso en instalaciones aéreas residenciales y comerciales. Ofrece alta resistencia a condiciones ambientales adversas, como rayos UV y humedad.



TRIFILAR

Multiconductor rígido de cobre para la distribución de energía en sistemas monofásicos de baja tensión. Consta de tres conductores aislados de PVC y una cubierta exterior protectora, diseño compacto y resistente. Proporciona un excelente desempeño frente a rayos UV, humedad y otros factores ambientales en diversas condiciones.



COVISOLDA WST

El conductor eléctrico para soldar especialmente diseñado para equipos de soldadura eléctrica. Compuesto por cobre flexible y aislado con un material de alta resistencia al calor, la abrasión y los aceites. Su flexibilidad facilita su manejo en aplicaciones dinámicas, como talleres y obras industriales. Este cable soporta altas corrientes y temperaturas, siendo ideal para conexiones entre máquinas de soldar y pinzas de trabajo.



XCCT RV-K

Conductor eléctrico flexible y resistente, ideal para instalaciones que requieren movimientos o vibraciones constantes. Compuesto por cobre electrolítico flexible y aislamiento de XLPE, es utilizado en sistemas de instrumentación, automatización y de control. Su flexibilidad facilita su instalación en áreas que requieran cubrir curvas pronunciadas o cableado de mayor adaptabilidad.



XCCT RV

Conductor eléctrico concéntrico, diseñado con cobre clase 2 y aislamiento de XLPE, ideal para instalaciones fijas de construcción más rígida en entornos industriales y de control. Diseñado para entornos industriales exigentes, se utiliza en sistemas de control, instrumentación y automatización. Su construcción asegura un rendimiento estable y seguro, incluso en condiciones de alta demanda operativa.





ALAMBRE DE COBRE DESNUDO

Conductor eléctrico sin aislamiento, fabricado con cobre electrolítico de alta pureza, ideal para aplicaciones en redes aéreas, sistemas de puesta a tierra y pararrayos. Su excelente conductividad eléctrica, resistencia a la corrosión y durabilidad lo hacen perfecto para entornos exteriores exigentes y proyectos de transmisión y distribución eléctrica.



CABLE DE COBRE DESNUDO

Conductor de cobre sin aislación, compuesto por hilos de cobre electrolítico de alta pureza entrelazados, perfecto para líneas de transmisión, distribución eléctrica aérea y sistemas de puesta a tierra. Su estructura trenzada brinda mayor flexibilidad y resistencia mecánica, adaptándose a entornos exigentes. Con alta conductividad eléctrica y resistencia a la corrosión, este cable es una solución confiable para proyectos energéticos e infraestructura eléctrica en exteriores.





TRADICIÓN • SEGURIDAD • CONFIANZA

Vte. Agua Santa 4303, Viña del Mar
Edo. Frei Montalva 1293, Santiago

www.COVISA.cl