

CIMET OPTEL

ENERGÍA QUE CONECTA

SOLUCIONES PARA

OIL & GAS Y MINERÍA

NOSOTROS







Somos CIMET OPTEL uno de los mayores fabricantes y comercializadores de cables de energía y comunicaciones de la región, con más de 70 años en el país, contribuyendo al futuro para que la transición energética y digital sean una realidad.

Somos uno de los principales proveedores para el segmento Oil&Gas, a través de contratos abiertos, con las principales empresas del sector. Participamos activamente en la provisión de los principales proyectos, con las empresas contratistas y EPC.



SOMOS ENERGÍA QUE CONECTA

Tenemos una línea estándar de productos con compuesto de envolturas resistentes a la acción de hidrocarburos (CTHY). Bajo ensayos de normas ASTM 1239D, UIC 895 OR ó EN 60811, según los requerimientos de cables de energía o fibra óptica.

- Resistente a los hidrocarburos
- Baja emisión de gases halogenados (HCl < 15%)

Acompañamos en el desarrollo de cables especiales utilizados en la industria minera alineados con los grandes desafíos del mercado.

CIMET OPTEL

01 ASESORAMIENTO

Asesoramos a nuestros clientes en la consecución de planes de construcción y desarrollamos planes de conectividad.

CAPACITACIÓN 02

Brindamos capacitaciones técnicas sobre el uso y aplicación de nuestros productos.





04 SOPORTE

Proveemos respaldo a los productos que comercializamos a través del soporte post venta, ensayos y certificaciones.

VERIFICACIÓN 03

A requerimiento, podemos participar en procesos de verificación de instalaciones.

SOLUCIONES PARA OIL & GAS Y MINERÍA



CABLES SUBTERRÁNEOS



TERMOLITE ®
BAJA TENSIÓN



TERMOLITE ®
MEDIA TENSIÓN



TERMOLITE ®
APTO PARA VDF

CABLES DE COMANDO



DUROLITE ®
BAJA TENSIÓN

CABLES SUBTERRÁNEOS



ZEROTOX ®
BAJA TENSIÓN



ZEROTOX ®
MEDIA TENSIÓN

*La información e imágenes contenidas en este catálogo son meramente referenciales y están sujetas a modificaciones y/o actualizaciones sin previo aviso. Recomendamos contactarse con un profesional con adecuada incumbencia, para la correcta ingeniería de detalle y dimensionamiento de su proyecto u obra.

CIMET OPTEL





SOLUCIONES PARA
OIL & GAS Y MINERÍA

CABLES DE FIBRA ÓPTICA



CIMET OPTEL®
FIBRA ÓPTICA



CIMET OPTEL®
FIBRA ÓPTICA

FIBRA ÓPTICA Y ENERGÍA



POWER-FLEX®
HÍBRIDO

RESISTENCIA LOS ACEITES SEGÚN EN 60811

- IRM 902 - 100 °C/168 horas
- IRM 903 – 70 °C/168 horas

ARMADURA

- Acero cromado y revestido en ambas caras con un copolímero de etileno que asegura una perfecta adherencia a la cubierta externa y una inmejorable resistencia a la corrosión

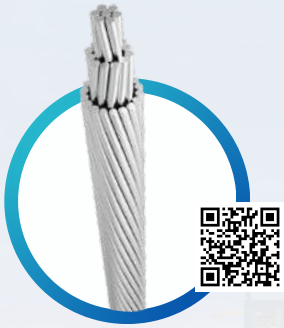
SOLUCIONES PARA OIL & GAS Y MINERÍA



CONDUCTORES AÉREOS



CIMET®DESNUDOS
ACSR / CAD



CIMET®DESNUDOS
CADLA

CONDUCTORES PUESTA A TIERRA



CIMET®DESNUDOS
CCDLA

CIMET OPTEL





BLOQUEO AL PASO DE AGUA

- Lo ideal es que el cable no esté en contacto con el agua, pero podemos prevenir daños ante esta posibilidad. Opcionalmente los cables pueden tener bloqueos a la propagación longitudinal del agua como polvos, geles, hilos o cintas.

PROTECCIÓN ANTIROEDOR

- En caso de que las instalaciones puedan tener roedores se utilizan armaduras de aluminio o acero para evitar que estos dañen la aislación del cable.

RESISTENCIA A LOS HIDROCARBUROS

ASTM D -1239

- Extracción por Isooctano – Sumergido 4h
- Extracción por Hexano – Sumergido 2h

UIC 895 OR

- IRM 902 – 70 h 100 °C
- Gas Oil Grado 2 – 168 h 70 °C

CIMET OPTEL

ENERGÍA QUE CONECTA

PLANTA Y ADMINISTRACIÓN
JOSÉ LEÓN SUÁREZ

Calle 47 N° 8029 (B1655BSI)
José León Suárez
Buenos Aires, Argentina
(+54 11) 7079 - 3020

PLANTA QUILMES

Av. 12 de Octubre 2130 (B1879AAF)
Quilmes
Buenos Aires, Argentina
(+54 11) 4003 - 0000

APOYADOS EN NUESTRO PROPÓSITO DE
CONECTAR A LOS ARGENTINOS CON UN FUTURO MEJOR,
CONTINUAMOS CONTRIBUYENDO PARA QUE LA TRANSICIÓN
ENERGÉTICA Y DIGITAL SEAN UNA REALIDAD

cimet.com
info@cimet.com
Cimet Optel

CATÁLOGO
DE
PRODUCTOS