

CERTIFICADO DE SEGUIMIENTO DE PRODUCTOS
E-021-01-158213



CESMEC

Autorizado por la Superintendencia de Electricidad y Combustibles
según Resolución Exenta N° 15091, de fecha 02 de Diciembre de 2022.

N° Certificado SEC : 492710
Fecha de Emisión del Certificado : 29/12/2023
N° y fecha de Solicitud de Certificación : E-021-01-183377, de fecha 18/12/2023
Protocolo de Análisis y/o Ensayos : PE N° 2/17, de fecha 30 de Noviembre 2021
Normas Técnicas de Certificación : IEC 60502-1:2021.
Sistema de Certificación Empleado : Sistema 2, Código 021, ISO CASCO 5 (2a).
Control y Periodo de Seguimiento (solo sistema 2) : **PRIMER CONTROL DE PRODUCCIÓN
DICIEMBRE AÑO 2023.**
Nombre del Solicitante de Certificación : **Elaboradora de Cobre Viña del Mar S.A. -
COVISA**
Dirección del Solicitante : Agua Santa N° 4303, Viña del Mar – Chile.
Declaración de Ingreso al Sistema
Nacional de Aduana (DIN) : N/A

IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO

Denominación Técnica del Producto : Conductor Eléctrico Unipolar o Multipolar para uso
en baja tensión: Denominación: RZ1
Denominación Comercial del Producto : NOTOX
Marca : COVISA
Modelo o Tipo : RZ1 (Rango de 1,5 mm² a 35 mm²)
Identificación y/o Trazabilidad : 2023/12

Características Técnicas Nominales del Producto

Clase del conductor : 2, Circular Concéntrico
Materiales de construcción del conductor : Cobre

CERTIFICADO DE SEGUIMIENTO DE PRODUCTOS
E-021-01-158213



Material de aislación	: Polietileno Reticulado (XLPE)
Material de cubierta	: Poliolefina termoplástica libre de halógenos tipo ST8
Temperatura de servicio	: 90 °C
Voltaje Nominal	: 0,6/1 kV~
Secciones y configuraciones nominales	: Unipolares o Multipolares de: 1, 2, 3, 4 ó 5 conductores de: 1,5; 2,5; 4; 6; 10; 16; 25 y 35 mm ² y en calibres de: 16; 14; 12; 10; 8; 6; 4, 2 y 1 AWG. Con o sin conductor de sección reducida.
Propagador del incendio	: No
Identificación y/o Trazabilidad	: 2023/12
Tamaño de Lote	: 1,0 Kilómetro
Tamaño de Muestras	: 2 Muestras: De las sección y configuración nominal de 1x14 AWG. Acta de Muestreo N° S13469, de fecha 18/12/2023, Guía de Despacho de COVISA N° 43765, de fecha 14/12/2023. O.T. N° 498088.
País de fabricación	: Chile
Procedencia	: Chile
Nombre del Fabricante	: Elaboradora de Cobre Viña del Mar S.A. – COVISA
Dirección del Fabricante	: Agua Santa N° 4303, Viña del Mar - Chile.

Nota - * Para poder distinguir bien las futuras producciones amparadas por la certificación, vuestra empresa o el fabricante, deberá marcar en el cuerpo del producto el mes/año de fabricación del producto y/o número de serie, u otro medio de trazabilidad.

CERTIFICADO DE SEGUIMIENTO DE PRODUCTOS
E-021-01-158213



OTROS ANTECEDENTES

Nombre del Laboratorio donde se Ejecutaron los Ensayos	: CESMEC S.A. Santiago – Chile
Nº de informe de ensayos	: SCE Nº 190038, de fecha 29/12/2023
Nº Certificado de Aprobación	: E-021-01-156502, de fecha 13/11/2023
Nº SEC Certificado Aprobación	: 492710
Nº y Fecha Informe de Auditoria (solo sistema 2)	: SCI Nº 14714, de fecha 25/09/2023
Nº y Fecha Informe Control Etapa 1 (solo sistema 2)	: SCI Nº 14714, de fecha 25/09/2023
Nº Resolución Exenta de SEC que Reconoce la Certificación Extranjera (solo sistema 6)	: No Aplica
Nº de Certificado de aprobación de Tipo, Sello De calidad o Marca de conformidad extranjera (solo sistema 6)	: No Aplica

USOS DEL PRODUCTO: Para servicio Industrial y Domiciliario, en instalaciones eléctricas fijas en baja tensión.

APROBACIÓN Y VIGENCIA

En atención a los resultados obtenidos en los ensayos y pruebas efectuadas, se otorga el presente Certificado de seguimiento, de acuerdo con las disposiciones legales, reglamentarias y normativas vigentes.

DISPOSICIONES VARIAS

El Sistema de Certificación empleado (Sistema 2, código 021), según el Decreto Supremo Nº 298, de fecha 10 de noviembre del 2005, del Ministerio de Economía, Fomento y Reconstrucción, considera según disposiciones de SEC, una periodicidad semestral de control de lote o partida a los productos fabricados o importados.

Este certificado de aprobación fue emitido por el Centro de Estudios, Medición y Certificación de Calidad, CESMEC S.A., Avda. Marathon 2595, Macul, Santiago – Chile.

**CERTIFICADO DE SEGUIMIENTO DE PRODUCTOS
E-021-01-158213**



CESMEC

OBSERVACIONES: No presenta observaciones

Documento firmado Electrónicamente por:

CECILIA SIMON BRAVO
En Representación del representante Legal del
Organismo de Certificación



CESMEC

DANIEL ALARCON BUSTAMANTE
Responsable Técnico del
Organismo de certificación

CERTIFICADO DE SEGUIMIENTO DE PRODUCTOS
E-021-01-158214



Autorizado por la Superintendencia de Electricidad y Combustibles
según Resolución Exenta N° 15091, de fecha 02 de Diciembre de 2022.

N° Certificado SEC	: 492729
Fecha de Emisión del Certificado	: 29/12/2023
N° y fecha de Solicitud de Certificación	: E-021-01-183378, de fecha 18/12/2023
Protocolo de Análisis y/o Ensayos	: PE N° 2/17, de fecha 30 de Noviembre 2021
Normas Técnicas de Certificación	: IEC 60502-1:2021.
Sistema de Certificación Empleado	: Sistema 2, Código 021, ISO CASCO 5 (2a).
Control y Periodo de Seguimiento (solo sistema 2)	: PRIMER CONTROL DE PRODUCCIÓN DICIEMBRE AÑO 2023.
Nombre del Solicitante de Certificación	: Elaboradora de Cobre Viña del Mar S.A. - COVISA
Dirección del Solicitante	: Agua Santa N° 4303, Viña del Mar – Chile.
Declaración de Ingreso al Sistema Nacional de Aduana (DIN)	: N/A
IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO	
Denominación Técnica del Producto	: Conductor Eléctrico Unipolar o Multipolar para uso en baja tensión: Denominación: RZ1
Denominación Comercial del Producto	: NOTOX
Marca	: COVISA
Modelo o Tipo	: RZ1 (Rango de 50 mm ² a 1.000 mm ²)
Identificación y/o Trazabilidad	: 2023/11
Características Técnicas Nominales del Producto	
Clase del conductor	: 2, Circular Concéntrico
Materiales de construcción del conductor	: Cobre

CERTIFICADO DE SEGUIMIENTO DE PRODUCTOS
E-021-01-158214



Material de aislación	: Polietileno Reticulado (XLPE)
Material de cubierta	: Poliolefina termoplástica libre de halógenos tipo ST8
Temperatura de servicio	: 90 °C
Voltaje Nominal	: 0,6/1 kV~
Secciones y configuraciones nominales	: Unipolares o Multipolares de: 1, 2, 3, 4 ó 5 conductores de: 50; 70; 95; 120; 150; 185; 240; 300; 400; 500; 630; 800 y 1000 mm ² y en Calibres de: 1; 1/0; 2/0; 3/0 y 4/0 AWG y 250; 300; 350; 400; 450; 500; 550; 600; 650; 700; 750; 800; 900; 1000 y 1250 MCM. Con o sin conductor de sección reducida.
Propagador del incendio	: No
Identificación y/o Trazabilidad	: 2023/11
Tamaño de Lote	: 1,2 Kilómetro
Tamaño de Muestras	: 2 Muestras: De las sección y configuración nominal de 1x240 mm. Acta de Muestreo N° S13469, de fecha 18/12/2023, Guía de Despacho de COVISA N° 43765, de fecha 14/12/2023. O.T. N° 498088.
País de fabricación	: Chile
Procedencia	: Chile
Nombre del Fabricante	: Elaboradora de Cobre Viña del Mar S.A. – COVISA
Dirección del Fabricante	: Agua Santa N° 4303, Viña del Mar - Chile.

Nota - * Para poder distinguir bien las futuras producciones amparadas por la certificación, vuestra empresa o el fabricante, deberá marcar en el cuerpo del producto el mes/año de fabricación del producto y/o número de serie, u otro medio de trazabilidad.

CERTIFICADO DE SEGUIMIENTO DE PRODUCTOS
E-021-01-158214



OTROS ANTECEDENTES

Nombre del Laboratorio donde se Ejecutaron los Ensayos : CESMEC S.A. Santiago – Chile

Nº de informe de ensayos : SCE Nº 190039, de fecha 29/12/2023

Nº Certificado de Aprobación : E-021-01-156503, de fecha 13/11/2023

Nº SEC Certificado Aprobación : 492729

Nº y Fecha Informe de Auditoria (solo sistema 2) : SCI Nº 14714, de fecha 25/09/2023

Nº y Fecha Informe Control Etapa 1 (solo sistema 2) : SCI Nº 14714, de fecha 25/09/2023

Nº Resolución Exenta de SEC que Reconoce la Certificación Extranjera (solo sistema 6) : No Aplica

Nº de Certificado de aprobación de Tipo, Sello De calidad o Marca de conformidad extranjera (solo sistema 6) : No Aplica

USOS DEL PRODUCTO: Para servicio Industrial y Domiciliario, en instalaciones eléctricas fijas en baja tensión.

APROBACIÓN Y VIGENCIA

En atención a los resultados obtenidos en los ensayos y pruebas efectuadas, se otorga el presente Certificado de seguimiento, de acuerdo con las disposiciones legales, reglamentarias y normativas vigentes.

DISPOSICIONES VARIAS

El Sistema de Certificación empleado (Sistema 2, código 021), según el Decreto Supremo Nº 298, de fecha 10 de noviembre del 2005, del Ministerio de Economía, Fomento y Reconstrucción, considera según disposiciones de SEC, una periodicidad semestral de control de lote o partida a los productos fabricados o importados.

Este certificado de aprobación fue emitido por el Centro de Estudios, Medición y Certificación de Calidad, CESMEC S.A., Avda. Marathon 2595, Macul, Santiago – Chile.

CERTIFICADO DE SEGUIMIENTO DE PRODUCTOS
E-021-01-158214



CESMEC

OBSERVACIONES: No presenta observaciones

Documento firmado Electrónicamente por:

CECILIA SIMON BRAVO
En Representación del representante Legal del
Organismo de Certificación



CESMEC

DANIEL ALARCON BUSTAMANTE
Responsable Técnico del
Organismo de certificación