

	INFORME DE ENSAYOS	CODIGO R-LAB-010
		PAGINA 1 de 2

INFORME DE ENSAYO A CONDUCTOR ELECTRICO

1. DATOS GENERALES

Numero de Informe	ALB-COP-0001
Fecha de Emisión	14/05/2007
Numero de certificado del producto	-----
Sistema empleado	NCh 359.Of2004

2. IDENTIFICACION DEL PRODUCTO

Denominación	Alambrón de Colada Continua
Producto	Alambrón de Cobre
Marca	COPROIN
Fecha de recepción de las Muestras	-----
Modelo o Tipo	Alambrón 8mm
Nombre del Fabricante	COPROIN
Dirección del Fabricante	Av. Presidente Eduardo Freí Montalva 3348, Renca, Santiago
País de Fabricación	Chile
Nombre Solicitante	-----
Numero de Colada	-----

3. CARACTERISTICAS TECNICAS GENERALES

- Alambrón de cobre electrolítico desnudo en 8 mm de diámetro nominal, producido por colada continua

4. PRODUCTO ENSAYADO

Colada -----

5. NORMAS DE ENSAYO

- NCh 359.Of2004

“El presente informe es emitido por Laboratorio COPROIN de conformidad con sus condiciones generales para los servicios de inspección y ensayo. La emisión de este informe no releva al cliente del ejercicio de todos sus derechos y el cumplimiento de todas sus obligaciones derivadas del contrato de compra – venta. Las muestras proporcionadas serán devueltas al cliente o mandante y solo serán conservadas por el Laboratorio de COPROIN a través de servicio de bodegaje con tiempo y tarifas previamente acordados con el cliente. Este informe solo es valido para las muestras testeadas en el Laboratorio de COPROIN LTDA durante la fecha de emisión señalada en el informe.”

	INFORME DE ENSAYOS	CODIGO R-LAB-010
		PAGINA 2 de 2

6. PLAN DE MUESTREO

- Según los establecido en la NCh 359.Of2004

7. LOS ENSAYOS REALIZADOS, VALORES OBTENIDOS Y NORMATIVOS SON LOS SIGUIENTES

Descripción	Valor Obtenido N° de Colada				Valor Según Norma	
	-----	-----	-----	-----	Mínimo	Máximo
Diámetro mm	7.871	-----	-----	-----	7.62	8.38
Sección mm ²	48.66	-----	-----	-----	-----	-----
Peso Kg/Km	432.59	-----	-----	-----	-----	-----
Resistividad Eléctrica Ω xmm ² /m	0.01706	-----	-----	-----	-----	0.01724
Resistencia a la Tracción Kg/mm ²	19.21	-----	-----	-----	17.00	-----
Elongación %	35.28	-----	-----	-----	30%	-----

Responsable de los Ensayos

Jefe del Laboratorio

“El presente informe es emitido por Laboratorio COPROIN de conformidad con sus condiciones generales para los servicios de inspección y ensayo. La emisión de este informe no releva al cliente del ejercicio de todos sus derechos y el cumplimiento de todas sus obligaciones derivadas del contrato de compra – venta. Las muestras proporcionadas serán devueltas al cliente o mandante y solo serán conservadas por el Laboratorio de COPROIN a través de servicio de bodegaje con tiempo y tarifas previamente acordados con el cliente. Este informe solo es valido para las muestras testeadas en el Laboratorio de COPROIN LTDA durante la fecha de emisión señalada en el informe.”