

INFORME DE ENSAYOS Nº 1692/2023

1.-IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA			
Nº DE INGRESO	0992/2023	FECHA DE INGRESO	22/09/2023
CLIENTE	FORUS S.A.		
CONTACTO	Nombre: Sr. Francisco Valdivieso Dirección: Av. Las Condes Nº 11281, Las Condes Teléfono: 229233123		
DESCRIPCIÓN MUESTRA	Calzado de seguridad, modelo Vernon CT, color Brown.		
PRESUPUESTO Nº	Convenio	FECHA ACEPTACIÓN	No aplica
ENSAYOS SOLICITADOS	Determinar la corriente de fuga, verificando su cumplimiento con la Norma Chilena de referencia.		
NORMA-AÑO	NCh 2147/2. Of 93: Calzado Aislante de la Electricidad, para Tensiones Inferiores a 600 Volt.		
INICIO ENSAYOS	26/09/2023	FINALIZACIÓN ENSAYOS	26/09/2023
OBSERVACIÓN	<i>El lugar de realización de los ensayos corresponde al laboratorio de Cal-Tex Spa., ubicado en Av. IV Centenario 577, Las Condes, Santiago, Chile.</i>		

2.-ANTECEDENTES			
FECHA TOMA DE MUESTRA	21/09/2023	Nº CIT	287/2023
TAMAÑO DEL LOTE	594 pares	TAMAÑO DE LA MUESTRA	13 pares
MUESTRA DESTRUCTIVA	0 pares	DETALLE DESTRUCTIVO	0 pares
DEVOLUCIÓN AL CLIENTE	13 pares	DOCUMENTO REFERENCIA	FACTURA ELECTRÓNICA Nº 516948

3. RESULTADOS OBTENIDOS				
3.1. CALZADO AISLANTE DE LA ELECTRICIDAD PARA TENSIONES INFERIORES A 600 VOLT.				
A. CORRIENTE DE FUGA				
REQUISITO NCh 2147/2-93	5,0 Miliamper, Máximo			
MUESTRA	PIE DERECHO (mA)	PIE IZQUIERDO (mA)	CUMPLE/ NO CUMPLE	FECHA
Par 1, Nº 38	0,04	0,04	CUMPLE	26/09/23
Par 2, Nº 39	0,04	0,04	CUMPLE	
Par 3, Nº 40	0,04	0,04	CUMPLE	
Par 4, Nº 40	0,04	0,04	CUMPLE	
Par 5, Nº 41	0,04	0,04	CUMPLE	
Par 6, Nº 41	0,04	0,04	CUMPLE	
Par 7, Nº 42	0,04	0,04	CUMPLE	
Par 8, Nº 42	0,04	0,04	CUMPLE	
Par 9, Nº 43	0,04	0,04	CUMPLE	
Par 10, Nº 43	0,04	0,04	CUMPLE	
Par 11, Nº 44	0,04	0,04	CUMPLE	
Par 12, Nº 45	0,04	0,04	CUMPLE	
Par 13, Nº 46	0,04	0,04	CUMPLE	

4. CONCLUSIÓN

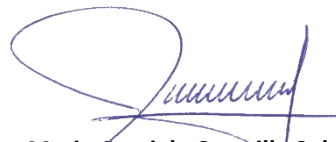
De los resultados obtenidos se concluye que la muestra extraída desde el lote de 594 pares de calzado de seguridad, modelo Vernon CT, **da cumplimiento** al requisito consignado en la Norma Chilena NCh 2147/2. Of 93: Calzado Aislante de la Electricidad, para Tensiones Inferiores a 600 Volt, en lo referido a corriente de fuga.

5. VALIDACIÓN DEL INFORME

Si desea verificar y validar el presente informe, puede acceder a la plataforma **PORTAL.CALTEX.CL**, e ingresar a la sección “valida tu informe”, introduciendo el código de validación que encontrará en el pie de página del presente documento.



Sergio Reyes Lisoni
Jefe de Laboratorio



Maria Graciela Cumsille Subiabre
Ingeniero Textil – Gerente de Operaciones

Importante: Los resultados de los ensayos se refieren únicamente la muestra analizada. Este informe de ensayo no puede ser reproducido, total ni parcialmente. Las muestras restantes serán destruidas después de una semana, a no ser que se solicite expresamente su devolución al cliente.

MGCS/srl/arg/rgi/lib.
Ingreso N° 0992/2023.