

# INFORME DE ENSAYOS A BOTA SCD-22223

SOLICITANTE : **TRECK S.A.**  
ATENCIÓN : **ANDRES GANDARA**  
DIRECCIÓN : **SANTA ROSA 5220 – SANTIAGO – CHILE**

ORDEN DE TRABAJO : **557994**  
FECHA DE EMISIÓN : **07.05.2026**

## LABORATORIO DE ENSAYOS PRODUCTOS INDUSTRIALES I

LOS RESULTADOS QUE SE INDICAN MÁS ADELANTE, SON VALIDOS SOLO PARA LAS MUESTRAS CONTROLADAS, LA CUALES FUERON PROPORCIONADAS POR EL SOLICITANTE.

### 1. ANTECEDENTES

- Producto:

#### M1 BOTA MILITAR ML I BLACK TALLA 42



### 2. ANTECEDENTES

#### Producto Terminado

Conforme con

: **ESPECIFICACIÓN TÉCNICA TRECK S.A.**

## SCD-22223

FECHA DE EMISION: 07.05.2026

### 3. RESULTADOS

#### CARACTERÍSTICAS GENERALES – REQUISITOS

CARACTERISTICAS	REQUISITO	METODO DE VERIFICACIÓN	RESULTADO
Diseño	Caña forma redonda y confeccionada en cuero y en tela	Visual	<b>Cumple</b>
Color	Negra	Visual	<b>Cumple</b>
Modelo	Mujeres y hombres (unisex)	Visual	<b>Cumple</b>

#### MATERIAL BASE– REQUISITOS

CARACTERISTICAS	REQUISITO	METODO DE VERIFICACIÓN	RESULTADO
Tipo	Cuero hidrofugado	Visual y pirognoético	<b>Cumple</b>
Diseño	Caña forma redonda y confeccionada en cuero y en tela	Visual	<b>Cumple</b>
Resistencia a la tracción y desgarramiento	1,8 Kgf/cm <sup>2</sup> Mínimo. 8,0 Kgf	NCh 624 y NCh 622	<b>Cumple</b> 3,91 Kgf/cm <sup>2</sup> 27,12 Kgf
Impermeabilidad	5.000 flexiones mínima 10%	ASTM D 299	<b>Cumple</b>

#### PLANTA Y TACO

CARACTERISTICAS	REQUISITO	METODO DE VERIFICACIÓN	RESULTADO
Material	Goma	Visual	<b>Cumple</b>
Estructura	Planta y taco de una sola pieza	Visual	<b>Cumple</b>
Diseño	Antideslizante, grip y contragrip	Visual	<b>Cumple</b>
Entre suela	Poliuretano	Visual	<b>Cumple</b>
Puntera	Reforzada, pegada a la capellada por interior	Visual	<b>Cumple</b>



CESMEC

## SCD-22223

FECHA DE EMISION: 07.05.2026

CARACTERISTICAS	REQUISITO	METODO DE VERIFICACIÓN	RESULTADO
Contrafuerte	Fibra sintética ligado con resina	Visual	Cumple
Forro, caña y fuelle	100% poliamida, laminado con espuma de poliuretano	Visual	Cumple
Forro, capellada y contrafuerte	100% poliamida	Visual	Cumple
Pasadores y ojettillos	Metálicos	Visual	Cumple
Abrochadura	Por cordones	Visual	Cumple
Cordón	100% poliamida	Visual	Cumple

#### 4. OBSERVACIÓN

- Los resultados obtenidos corresponden a las muestras evaluadas las cuales fueron proporcionadas por el solicitante.

**FELIPE COFRÉ ESPINOZA**

Documento firmado con

**FIRMA ELECTRÓNICA AVANZADA**

Departamento Industrial

División Certificación de Productos

CESMEC

