



# LABORATORIO TECNOLÓGICO DEL URUGUAY

## Informe de Ensayo N° 1612407

<b>Solicitante:</b>	FÁBRICA ITALBA SRL.
<b>Dirección:</b>	LARRAVIDE 2530 - MONTEVIDEO
<b>Descripción e identificación de la muestra:</b>	BOTAS DE GOMA marca: BATA Modelo: con LOGO OSE color: NEGRO Y AMARILLO N° muestra SAS:1066519
<b>Procedencia de la muestra:</b>	Suministrada por el solicitante

Ensayo realizado: PUNTOS DETALLADOS DE LA NORMA UNIT-ISO 20347:2012 según solicitud del cliente.

EQUIPO DE PROTECCIÓN PERSONAL – CALZADO DE TRABAJO

Resultados:

La muestra se clasifica como **CLASE II (Calzado todo Caucho)** según la norma de referencia en particular tipo D (Bota caña alta)

MÉTODO DE ENSAYO	REQUISITO	VALOR MEDIDO / Observación	RESULTADO
<b>PUNTO 5.2.2 ALTURA DEL CORTE</b>	>280 mm	375 mm	CUMPLE
<b>PUNTO 5.3.2 ENSAYO DE ESTANQUEIDAD</b>	30 segundos Sin fugas a una presión de aire de 30 kPa	No se observan pérdidas de aire	CUMPLE
<b>PUNTO 5.3.3 CARACTERÍSTICAS ERGONÓMICAS</b>	Norma UNIT – ISO 20344:2011 Tabla 2- Cuestionario.	Aprueban 3 PROBADORES EN TALLE 41, 42 Y 43 SUMINISTRADOS	CUMPLE
<b>PUNTO 5.4.2 ESPESOR DEL CORTE</b>	>1 mm	2,5 mm	CUMPLE
<b>PUNTO 5.4.4 RESISTENCIA A LA TRACCIÓN DEL CORTE</b>	>180 N	320 N	CUMPLE

Ref.: Planilla de datos N° 1612407

Los resultados del ensayo se refieren exclusivamente a la muestra ensayada.

Este informe solo será válido en su versión electrónica firmada digitalmente.

Los servicios fueron realizados en LATU Montevideo.

Se expide el presente Informe de Ensayo, en Montevideo a los veintidos días del mes de agosto de dos mil diecisiete.



Javier Doldán  
Jefe del Departamento Forestales  
Laboratorio Tecnológico del Uruguay