



ANDISEG INTERNATIONAL GROUP, LLC

848 Brickell Avenue, Suite 950, Miami, FL 33131

Phone (305) 423-8939

Cel. 0994217033

E-mail:

intsales@andiseg.net

asistente@andiseg.net

05 de marzo del 2025
Oficio No. 004-AND-ES-2025

Señores:

CUERPO DE BOMBEROS IBARRA

Atención:

Ing. Paola Zapata

PRESIDENTA DE LA COMISIÓN

Presente.

De mis consideraciones:

Yo, Lcdo. Galo del Pozo Román, en calidad de representante autorizado de la Empresa ANDISEG INTERNATIONAL GROUP, LLC., en referencia a la petición de convalidación de errores para la "ADQUISICIÓN DE TRAJES CONTRA INCENDIOS FORESTALES PARA EL PERSONAL OPERATIVO DEL CUERPO DE BOMBEROS DE IBARRA", de fecha 27 de febrero de 2025, por medio de la presente realizo las siguientes aclaraciones:

1. Causa o error: Chaqueta y pantalón

Requerimiento:

- a) Adjuntar especificación técnica en la que se demuestre los materiales que componen el material mínimo requerido.

Convalidación:

Se adjunta oficio emitido por el fabricante y ficha técnica en el cual se aclara lo solicitado.

2. Causa o error: Pantalón

Requerimiento:

- a) Rodillas: Aclarar de que material es el refuerzo sobre las rodillas para garantizar el no desgaste y brindar mayor resistencia a esta área del pantalón.
- b) Tirantes: Aclarar si en el pantalón incorpora un sistema de tirantes o un cinturón de 2 pulgadas.

Convalidación:

- a) Se adjunta oficio emitido por el fabricante en el cual se aclara lo solicitado.
- b) Se aclara que el pantalón incorpora un sistema de tirantes, sin embargo, también cuenta con un sistema de cinturón de 2 pulgadas, que puede ser entregado como otra opción si así lo necesita la entidad contratante

Atentamente,

Lcdo. Galo del Pozo
Representante Local



Quito, 5 de Marzo del 2025

Señores
CUERPO DE BOMBEROS DE IBARRA
Ciudad

REF: ACLARACION MATERIAL CONFECCION
BOMBEROS IBARRA – PE-CBI-2025-001 – TRAJES FORESTALES

De mi consideración

Por medio de la presente me permito aclarar que las prendas cotizadas para el proceso en referencia por nuestro Distribuidor Autorizado **ANDISEG INTERNATIONAL GROUP, LLC**, está cotizado en 100% Nomex IIIA (Meta-Aramida IIIA) y que en caso de ser favorecidos con la adjudicación serán fabricados en la misma tela.

La composición porcentual de la tela es la siguiente:
93% Meta-Aramida® / 5% Para-Aramida® / 2% Carbón

Peso: 6oz

Fabricante de la tela: Westex (adjunto ficha técnica para soporte)

Cualquier inquietud estoy a la orden,

Saludos,

SANDY MONCAYO
REGIONAL SALES MANAGER
ECUADOR - COLOMBIA - CENTRO AMERICA - CARIBE



E-mail : scmoncayo@lakeland.com

Oficina Chile : +56229980545 Mobile : +593992751491

Oficina Argentina : +541147679484

Web : lakeland.com NASDAQ : LAKE

AV. BRASIL 2633, OFICINA 203 + MONTEVIDEO + URUGUAY + 56 9 5637 5751 + LATAM@LAKELAND.COM + WWW.LAKELAND.COM



Quito, 5 de Marzo del 2025

Señores
CUERPO DE BOMBEROS DE IBARRA
Ciudad

REF: ACLARACION REFUERZOS
BOMBEROS IBARRA – PE-CBI-2025-001 – TRAJES FORESTALES

De mi consideración

Por medio de la presente me permito aclarar que las prendas cotizadas para el proceso en referencia por nuestro Distribuidor Autorizado **ANDISEG INTERNATIONAL GROUP, LLC**, que los pantalones forestales serían confeccionados con refuerzo en la rodilla con el mismo material del traje acorde a los requerimientos del proceso.

Cualquier inquietud estoy a la orden,

Saludos,

SANDY MONCAYO
REGIONAL SALES MANAGER
ECUADOR - COLOMBIA - CENTRO AMERICA - CARIBE



E-mail : scmoncayo@lakeland.com

Oficina Chile : +56229980545 Mobile : +593992751491

Oficina Argentina: +541147679484

Web : lakeland.com NASDAQ : LAKE



Style 616x and 626x Synergy® 6.0oz Plain Weave

MPG S00010616x / x denotes finish, MPG S00010626x / x denotes finish

Fiber Content: 100% Nomex® IIIA

Plain Weave	Process Average	Specs	Test Method
Weight	5.9 oz/yd ²	6.0 oz/yd ² (+/-5%)	ASTM D3776
Width - MPG S00010616x (overall/cutttable)	61.8"/61.1"	≥ 60" cuttable	ASTM D3774
Width - MPG S00010626x (overall/cutttable)	67.3"/66.6"	≥ 66" cuttable	ASTM D3774
Tear Strength (lbs W x F)	11.3 x 8.5	≥ 5.0 x ≥ 5.0	ASTM D1424 (ISO 13937)
Tensile Strength (lbs W x F)	223 x 184	≥ 150 x ≥ 100	ASTM D5034
Laundry Shrinkage (W x F) after 5 wash	1.2% x 1.8%	≤ 3.0% x ≤ 3.0%	ASTM 1506 AATCC 135-3, IV, Aiii
Vertical Flame, in. (W x F)	2.7" x 2.7"	≤ 4.0" x ≤ 4.0"	ASTM D6413
Vertical Flame, in. (W x F) After 100 IL	2.9" x 3.1"	≤ 4.0" x ≤ 4.0"	ASTM D6413 NFPA 2112 (wash)
Arc Rating ATPV, (cal/cm ²)	6.0*	≥ 4.0	ASTM F1959
Thermal Manikin, August 16, 2017	21.0%	< 50%	ASTM 1930

UL® certified to NFPA 2112, NFPA 1975, NFPA 1977 and CAN/CGSB 155.20, CAN/CGSB 155.22 

Arc Rated according to ASTM F1506 for NFPA 70E as Arc Flash PPE Category 1, March 2013

* Arc rating based on a typical or high volume market color: Navy

Note: "Process Averages" are historical averages; actual results may vary by lot (but will meet the min. "Specs.") Manikin testing at NC State University.

Guaranteed flame resistance for the life of the garment (when washed according to care instructions).

These fabrics are innovative, flame resistant materials intended to be used in garments that supplement personal protective equipment and are engineered to self-extinguish when the source of ignition is removed. They may be used as a layer of, but are not intended for use as the primary protection in, firefighting garments or other products subject to repeated or extended exposure to heat or flame (unless explicitly certified in writing to meet the relevant regulations for use in such firefighting garments). As each customer's use of our product may be different, information we provide, including without limitation, recommendations, test results, samples, care/labeling/processing instructions or marketing advice, is provided in good faith but without warranty and without accepting any responsibility/liability. All sales are exclusively subject to our standard terms of sale posted at www.milliken.com/terms (all additional/different terms are rejected) unless explicitly agreed otherwise in a signed writing.

REVISION 2: August 2018

920 Milliken Road M-147
Spartanburg, SC 29304

westex.com
800-344-4842

 **WESTEX**
by Milliken

