

2025-11-21 10:26 a. m.

ORDEN DE PAGO PRESUPUESTAL

Número:	449266025	Fecha Registro:	2025-11-19	Unidad Subordinada:	15-01-03-078	Central Administrativa y Contable
Vigencia Presupuestal:	Activa	Estado:	Pagada	Nro Obligación:	175725	Comprobante Contable de la Generación:
Fecha Máxima Pago:	2025-11-21	Código de Referencia:	04500044900449266025	Tipo de Moneda:	COP-Pesos	Tasa de Cambio:
Valor Bruto:	471.068.283,00	Valor Deduciones:	25.548.280,00	Valor Neto:	445.520.003,00	Saldo a Pagar:

VALORES PAGADOS

TRV Pago	Valor Bruto	471.068.283,00	Valor Neto	445.520.003,00	Moneda Base Compra	Valor MBC
----------	-------------	----------------	------------	----------------	--------------------	-----------

REINTEGROS

Bruto Reintegrado Pesos:	0,00	Reintegrado Deduciones Pesos:	0,00	No Recaudado:	
Bruto Reintegrado Monea:	0,00	Reintegrado Deduciones Monea:	0,00	Reintegrado Neto Pesos:	0,00
				Reintegrado Neto Monea:	0,00

TERCERO DE LA ORDEN DE PAGO

Identificación:	811023478	Razón Social:	V.FOR S.A.S	Medio de Pago:	Cuenta Corriente
Número:	0076032357	Banco:	BANCO OYSA S.A	Estado:	Activa
Tercero:	0076032357	Tercero:	TESORERIA	Documento Soporte:	Doc. Soporte
Tercero:	0076032357	Tercero:	TESORERIA	Fecha:	2025-11-19

Tipo Beneficiario Pago: ...

ITEM PARA AFECTACION DE GASTOS

DEPENDENCIA / POSICION CATALOGO DE GASTO	FUENTE	REC	SIT	VALOR PAGADO		VALOR REINTEGRADO		USO DE PROYECTOS ESPECIALES			
				PESOS	MONEDA	PESOS	MONEDA	MONEDA EXTRANJERA	MONEDA	TASA DE CAMBIO	VALOR MONEDA
078 CENTRAL ADMINISTRATIVA Y CONTABLE CENAC PUENTE ARANDA / A-02-02-01-002-006 - GASTOS DE FIRMAS TEXTILES NC-USO AFELPADOS	Nación	00	00F	471.068.283,00	0,00	471.068.283,00	0,00		Pesos	0,00	0,00

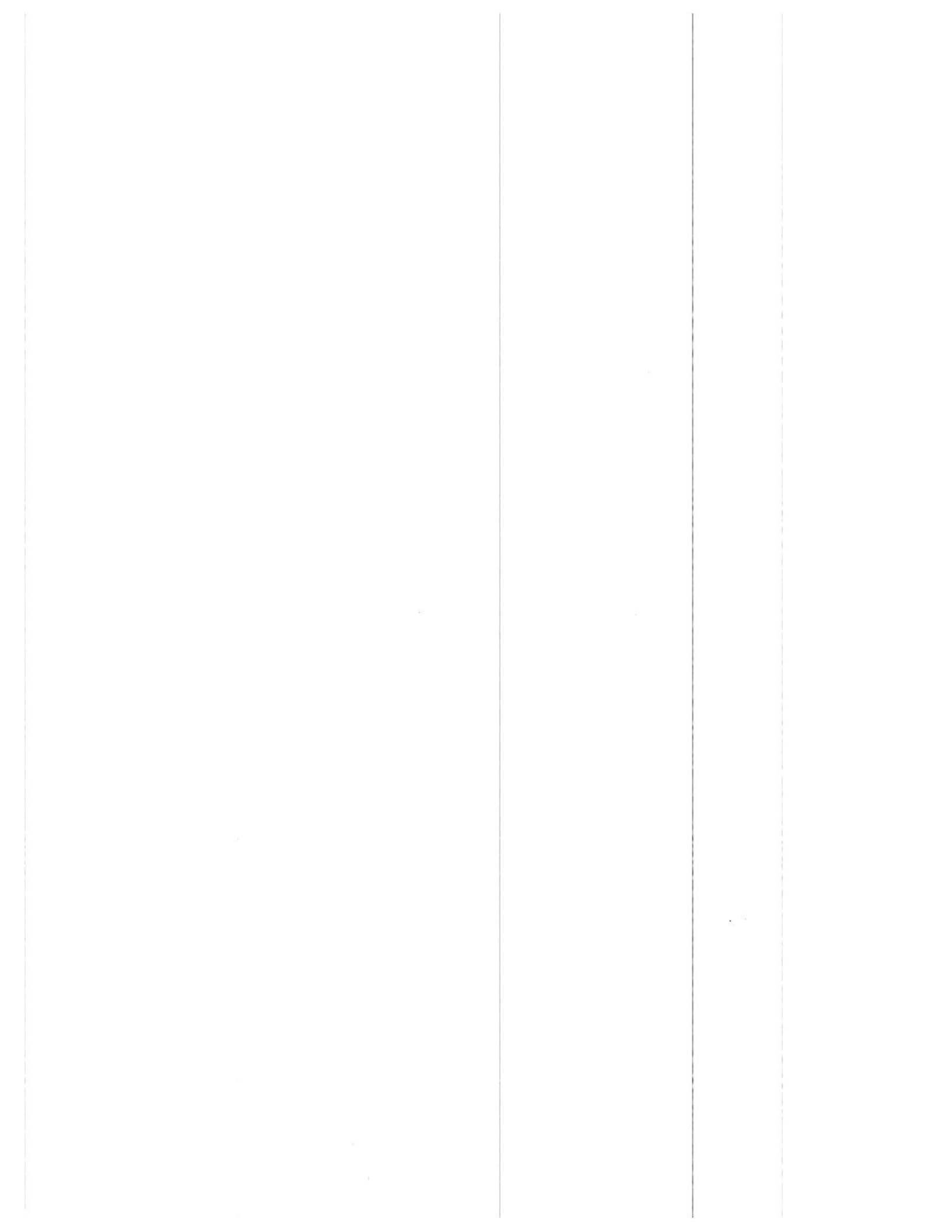
DEDUCCIONES

POSICIONES DEL CATALOGO PARA PAGO NO PRESUPUESTALES	TERCERO	TARIFA	VALOR	VALOR AJUSTADO PAGO	VALOR REINTEGRADO
2-01-04-01-20 RETENCION COBRAS Y OTROS INGRESOS TRIBUTARIOS EN GENERAL	800/97268	2,500 %	9.896.393,00	9.896.393,00	0,00
2-01-04-02-02 RETENA COBRO DE Bienes GRAVADOS - REGVEN COVUN	800/97268	15,000 %	11.261.887,00	11.261.887,00	0,00
2-01-05-01-01-02-04 RETENCION CA COBERTA DEVAS ACTIVIDADES COBERTALES	899999906	1,004 %	4.370.000,00	4.370.000,00	0,00

LINEAS DE PAGO VINCULADA

DEPENDENCIA PARA AFECTACION DE PAC	POSICION DEL CATALOGO DE PAC	FECHA	VALOR	ESTADO
078 CENTRAL ADMINISTRATIVA Y CONTABLE CENAC PUENTE ARANDA	1-2 - ANC - GASTOS GENERALES NACIONALES	2025-11-18	471.068.283,00	Pagada

SV. CARLOS ALBERTO RINCON
 TESORERO





MINISTERIO DE DEFENSA NACIONAL
 EJERCITO NACIONAL DE COLOMBIA
 CENAC PUENTE ARANDA
 NIT: 830039548-4

COMPROBANTE DE EGRESO

DOCUMENTO EGRESO
 No. 1500002780

ACREEDOR MILFORT S.A.S Nit/CC : 811023478 Telefono : 3015498 Dirección : CR 49 61 SUR 540 IN 145	RECEPTOR PAGO ALTERNATIVO MILFORT S.A.S Nit/CC : 811023478 Telefax : Telefono : 3015498 Dirección : CR 49 61 SUR 540 IN 145	FECHA DE PAGO: 12.11.2025 CIUDAD: BOGOTA CONCEPTO DE GASTO: Fdos. Rec. Gtos.Gen. PAGO POR CHEQUE: ID. CUENTA: CUENTA BANCARIA:
---	---	--

RESUMEN IMPUESTOS Y RETENCIONES

Obligac.	Fact.	Doc.SAP	Vir.Facturado	IVA	RetelIVA	Vir.RetFte	RetelCA	Otras Reten.	Vir. A Pagar
OC147755 C	GASTOS GEN	1900002588	471.068.283,00	0,00	11.281.887,00	9.896.393,00	4.370.000,00	0,00	445.520.003,00
TOTALES									
			0,00	0,00	11.281.887,00	9.896.393,00	4.370.000,00	0,00	445.520.003,00

Pos.	Civ.	Cuenta.	Tex. Cuenta Contable	RESUMEN CONTABLE Nit.	C.costo	Valores	Debe	Haber
001	50	4705080020	Fdos. Rec. Gtos.Gen.				0,00	445.520.003,00
002	25	2401010010	Bienes y Servicios	811023478			445.520.003,00	0,00

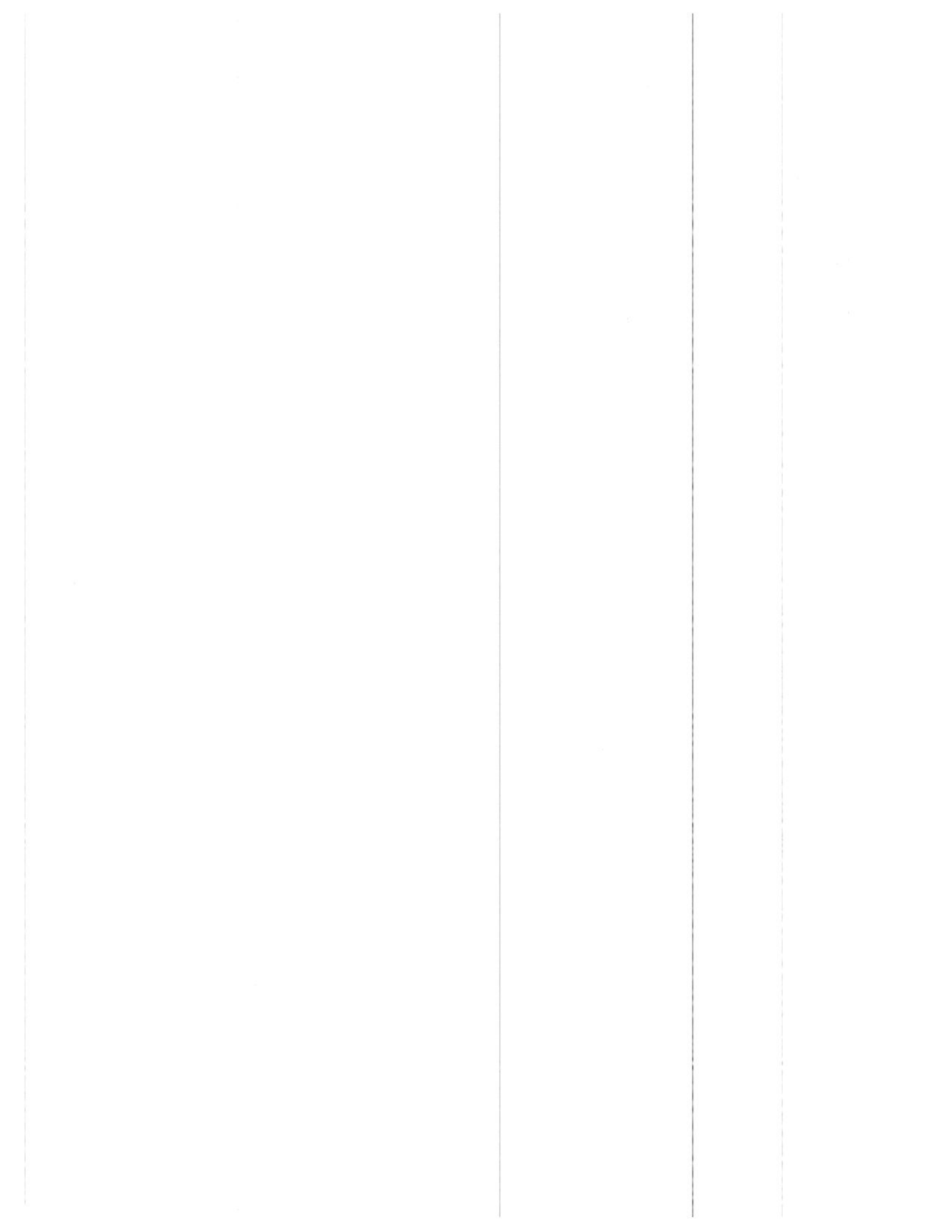
TOTALES 445.520.003,00 445.520.003,00

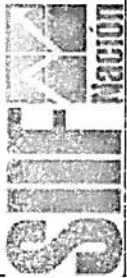
SON: CUATROCIENTOS CUARENTA Y CINCO MILLONES QUINIENTOS VEINTE MIL TRES PESOS M/CTE

DESCRIPCION :OB175725-OR-COM-11-25 MILFORT SAS

SV. CARLOS ALBEIRO NIÑO RINCON
 Tesorero / Pagador

Beneficiario





Obligación Presupuestal Comprobante

Unidad Ejecutora: Milimo
Unidad e Subunidad: 15-01-03-078
Ejecutora Subejecutora: CENTRAL ADMINISTRATIVA Y CONTABLE
Fecha y Hora Sistema: 2025-11-18 7:22 a. m.

Unidad Ejecutora: Milimo
Unidad e Subunidad: 15-01-03-078
Ejecutora Subejecutora: CENTRAL ADMINISTRATIVA Y CONTABLE
Fecha y Hora Sistema: 2025-11-18 7:22 a. m.

REGISTRO PRESUPUESTAL DE OBLIGACION.

Numero:	17525	Fecha Registro:	2025-11-14	Unidad / Subunidad ejecutora:	15-01-03-078 CENTRAL ADMINISTRATIVA Y CONTABLE CENAC PUENTE ARANDA
Vigencia Presupuestal:	Activo	Estado:	Generada	Requerite DIP:	No
Valor Inicial:	471.068.283,00	Valor Total Operaciones:	0,00	Valor Actual:	471.068.283,00
Valor Inicial Moneda Original:	0,00	Valor Total Operaciones Moneda Original:	0,00	Valor Actual Moneda Original:	0,00
Valor Dedicaciones:	25.548.280,00	Valor Neto:	0,00	Valor IVA:	75.212.583,00
Valor Dedicaciones Moneda:	0,00	Valor Neto Moneda:	0,00	Atributo Contable:	40-BIENES, SERVICIOS
Identificación:	811023478	Razon Social:	MILFORT S.A.S.	Medio de Pago:	Abone en cuenta
Numero:	00719032357	Banco:	BANCOLOMBIA S.A.	Contenido:	Activa
Numero:	180825	Identificación:	CONTEA de Activos Muebles-Declarantes	Fecha de Registro:	2025-09-17
Numero:	5003724310	Identificación:	DOCUMENTO SOPORTE ENTRADA A ALMACEN	Fecha:	2025-09-17

ITEM PARA AFECTACION DE GASTO

DEPENDENCIA	POSICION CATALOGO DE GASTO	FUENTE	RECURSO	SITUAC.	AYRIBUTO CONTABLE	FECHA OPERACION	VALOR INICIAL	VALOR OPERACION	VALOR ACTUAL	SALDO X ORDENAR
078 CENTRAL ADMINISTRATIVA Y CONTABLE CENAC PUENTE ARANDA	A.02.01-002-006 HILADOS E HILOS; TEJIDOS DE FIBRAS TEXTILES INCLUSO AFELPADOS	Nacion	10	CSF	SERVICIOS IMPUESTOS Y TRANSACCIONES		471.068.283,00	0,00	471.068.283,00	471.068.283,00
					TOTAL		471.068.283,00	0,00	471.068.283,00	471.068.283,00

PLAN DE PAGOS

DEPENDENCIA DE AFECTACION DE PAC	POSICION DEL CATALOGO DE PAC	FECHA DE PAGO	ESTADO	VALOR A PAGAR
078 CENTRAL ADMINISTRATIVA Y CONTABLE CENAC PUENTE ARANDA	1-2 ANG - GASTOS GENERALES NACION CSF	2025-11-18	Generada	471.068.283,00

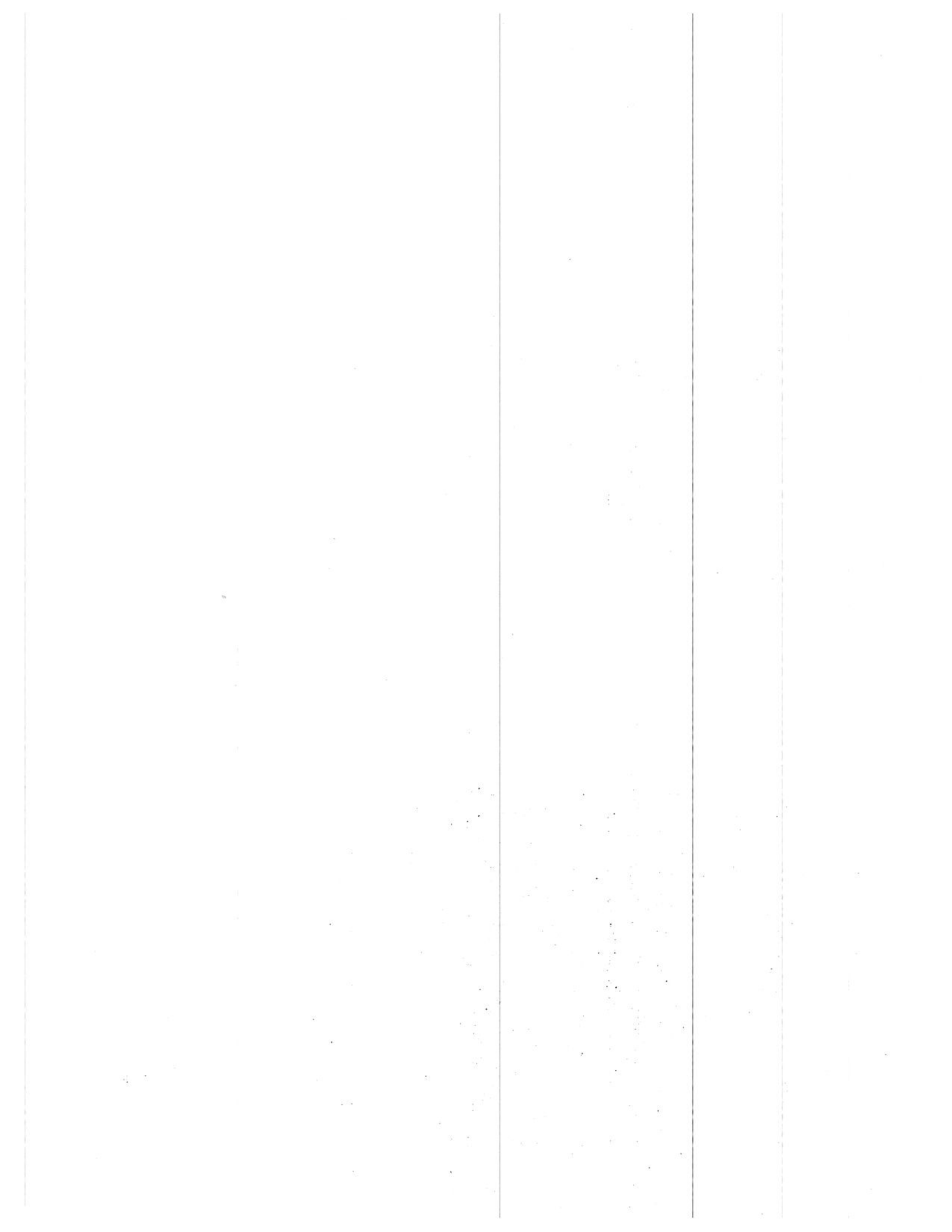
POSICION DEL CATALOGO DE PAGO	IDENTIFICACION	NOMBRE BENEFICIARIO	BASE GRAVABLE	TARIFA	VALOR DEDUCCION	SALDO DISPONIBLE PARA ORDENAR
2.01.04.01.20 RETENIENTE - COMPRAS Y OTROS INGRESOS TRIBUTARIOS EN GENERAL	NIT 800197268	U.A.E. DIRECCION DE IMPUESTOS Y ADUANAS NACIONALES	395.855.700,00	2,500 %	9.896.393,00	9.896.393,00
2.01.04.02.02 RETENIDA COMPRA DE BIENES GRAVADOS - REGIMEN COMUN	NIT 800197268	U.A.E. DIRECCION DE IMPUESTOS Y ADUANAS NACIONALES	75.212.583,00	15,000 %	11.281.887,00	11.281.887,00
2.01.05.01.01.02.04 RETENCION ICA COMERCIAL DEMAS ACTIVIDADES COMERCIALES	NIT 899989061	BOGOTA DISTRITO CAPITAL	395.833.431,00	1,104 %	4.370.000,00	4.370.000,00

TC FABIOLA CONSTANZA PARDO GONZALEZ
ORDENADOR DEL GASTO

15/2780

Revista del Estado de Boyacá
Comunicación CENAC PUE 47

Estado de Boyacá
Unidad Ejecutora: Milimo



OC147755 "LA ADQUISICION DE MATERIALES Y SUMINISTRO (CUERO, VAQUETA, HILOS, TELAS PRIVATIVAS, HILADOS Y COMPUESTOS, HERRAJES) PARA LA PRODUCCIÓN DE MATERIAL DE INTENDENCIA Y CAMPAÑA, PARA LA VIGENCIA 2025 CATATUMBO"

PROVEEDOR MILFORT S.A.S.

NIT: 811.023.478

DIRECCIÓN: CL 98 SUR 48 225 BG 105

CIUDAD: Bogotá D.C.

TELEFONO: 6044483490

	N° DE DOC	FECHAS	VALOR	UNIDADES DE MEDIDA	UNIDADES
CDP 2023	12925	23/05/2025	3.716.158.173,03		
ORDEN DE COMPRA	147755	17/06/2025	189.523.826,80		
TERMINACION CONTRATO	147755	30/09/2025	189.523.826,80		
PROCESO	094	17/06/2025	189.523.826,80		
POLIZA					
APROBACIÓN POLIZA	N/A		-		
CRP 2023	47625	20/06/2025	471.068.283,00		
FACTURA	MN 1045	30/09/2025	471.068.283,00		
REMISIÓN	467	15/09/2025	471.068.283,00		
ACTA A SATISFACCION	2025692013655196	30/09/2025	471.068.283,00		
CONCEPTO TECNICO	2025692030458893	29/09/2025	471.068.283,00		
ENTRADA	5003724310	17/09/2025	471.068.283,00		
PEDIDO	4200379400	17/09/2025	471.068.283,00		
INFORME SUPERVISOR	2025692030907563	2/10/2025	471.068.283,00		
INFORME SUPERVISOR	2025692029879263	24/09/2025	471.068.283,00		

ORDEN DE COMPRA 147755			BASE	IVA 19%	TOTAL
FACTURA	MN 1045	30/09/2025	395.855.700,00	75.212.583,00	471.068.283,00
			395.855.700,00	75.212.583,00	471.068.283,00

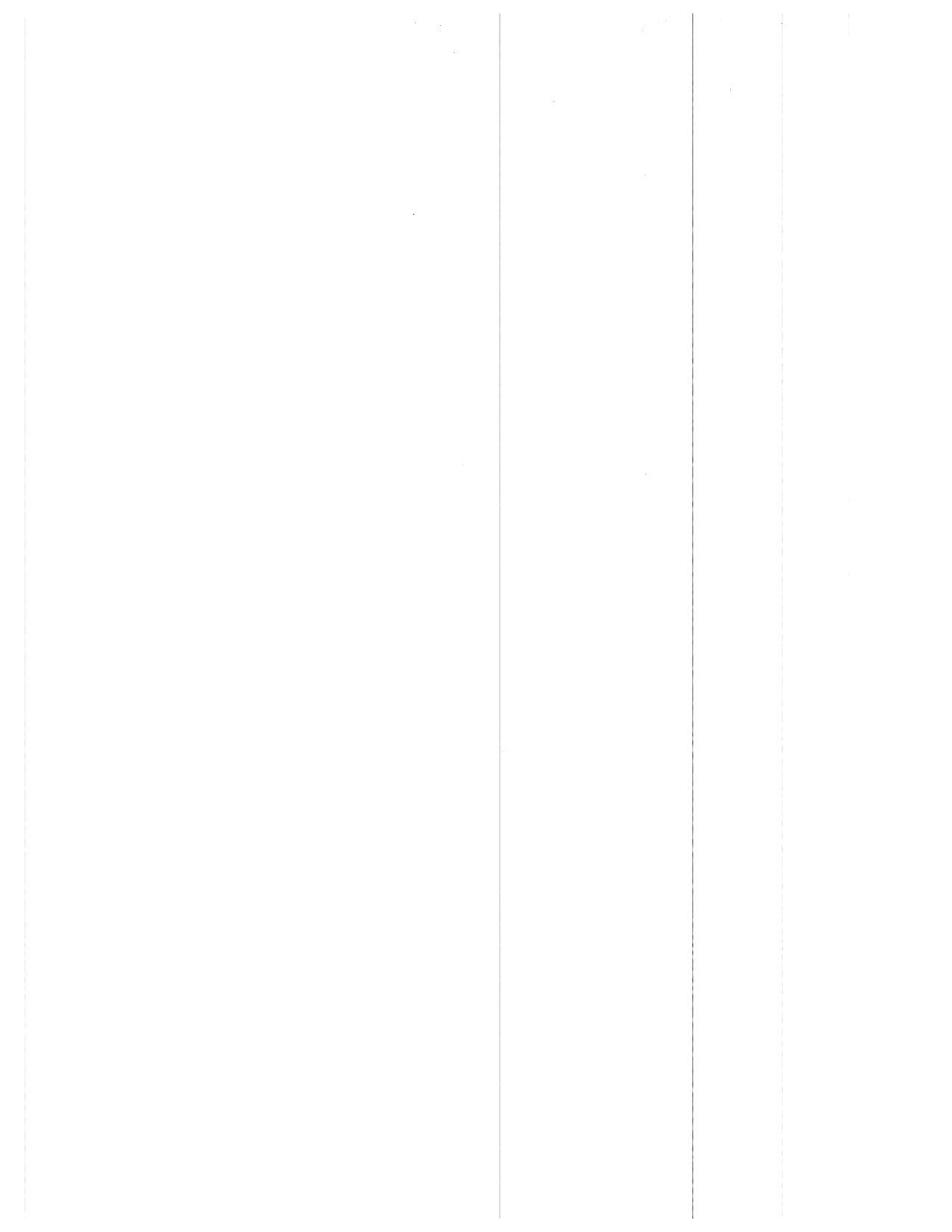
CUENTAS X PAGAR SIIF	140625
OBLIGACION	13625
MIRO	5105806878

25/09/2025

BASE	395.855.700,00
IVA 19%	75.212.583,00
TOTAL	471.068.283,00
RETEFUENTE 2,5%	9.896.393,00
RETEIVA 15%	11.281.887,00
RETEICA 11,04/1000	4.370.000,00
TIMBRE	1.979.279,00
TOTAL A PAGAR	443.540.724,00

25.548.260,00

Elaboro: Lizeth Riaño
Cargo: Analista de Contabilidad



PÚBLICA



MINISTERIO DE DEFENSA NACIONAL
COMANDO GENERAL DE LAS FUERZAS MILITARES
EJÉRCITO NACIONAL
BATALLÓN DE INTENDENCIA No. 1 "LAS JUANAS"

*Pardo
Orino*



Al contestar, cite este número

Radicado N° **2025692030914153**: MDN-COGFM-COEJC-SECEJ-JEMGF-COLOG-BRLOG1-BAINT-EJE-29.61

Bogotá, D.C, 2 de octubre de 2025

Señora Teniente Coronel
FABIOLA CONSTANZA PARDO GONZALEZ
Directora y Ordenadora del Gasto Central
Administrativa Y Contable Regional Puente Aranda
Carrera 46 N°20 C -79 Puente Aranda
Bogotá, D.C.

Asunto: Documentación única entrega
Orden de Compra No. 147755-CENACPUE-2025

Respetuosamente me permito enviar la documentación soporte para pago PAC NOVIEMBRE, correspondiente a la orden de compra No. 147755 PROCESO DE SELECCIÓN ABREVIADA No. 094-SA-AMPCENACPUEARANDA-2025 POR ACUERDO MARCO DE PRECIOS No. CCE-278-AMP-2021, CUYO OBJETO ES "LA ADQUISICIÓN DE MATERIALES Y SUMINISTROS (CUERO, VAQUETA, HILOS, TELAS PRIVATIVAS, HILADOS Y COMPUESTOS, HERRAJES) PARA LA PRODUCCIÓN DE MATERIAL DE INTENDENCIA Y CAMPAÑA, PARA LA VIGENCIA 2025"., Suscrito por el MDN- Ejército Nacional – CENAC (PUENTE ARANDA) y el señor DANIEL BOTERO CARDONA, Representante de la empresa MILFORT S.A.S, identificada con número de NIT No. 811023478-8, vigente hasta el 30 DE SEPTIEMBRE DE 2025, por el valor de CUATROCIENTOS SETENTA Y UNO MILLONES SESENTA Y OCHO MIL DOSCIENTOS VEINTITRÉS PESOS (\$ 471.068.283), IVA INCLUIDO Y DEMÁS IMPUESTOS APLICABLES)

DOCUMENTACION SOPORTE:

1. Remisión No. 467 de fecha 15 de septiembre de 2025 (01) Folio.
2. Factura de venta No. MN1045 de fecha 30 de septiembre del 2025 (01) Folio.
3. Concepto técnico N° 2025692030458893 del 29 de septiembre 2025 (03) Folios.

PATRIA HONOR LEALTAD

Carrera 46 N° 20 C -79 Puente Aranda
Bogotá - C C

E-mail: baint@ejercito.mil.co - www.ejercito.mil.co PÚBLICA



2025101



Al contestar, cite este número

Radicado N° 2025692030914153 MDN-COGFM-COEJC-SECEJ-JEMGF-COLOG-BRLOG1-BAINT-EJE-29.61

4. Informes de Resultados Prueba Técnica de fecha 24 de septiembre de 2025 (05) Folios.

PT-0668-2025 – TELA POLIAMIDA 6 TIPO V CAMALEON

5. Visita de seguimiento al 2%, requisitos generales empaque y rotulado (TELA POLIAMIDA 6 TIPO V CAMALEON) de fecha 25 de agosto de 2025 (02) Folios.
6. Visita de seguimiento al 100%, donde se verifico la totalidad del material rotulado (TELA POLIAMIDA 6 TIPO V CAMALEON) de fecha 12 de septiembre del 2025 (01) Folio.
7. Formato de anexo "A" evaluación requisitos generales empaque y rotulado (TELA POLIAMIDA 6 TIPO V CAMALEON) de fecha 29 de septiembre de 2025 (0) Folio.
8. Formato de anexo "B" evaluación de la conformidad para los productos del sector defensa (TELA POLIAMIDA 6 TIPO V CAMALEON) de fecha 29 de septiembre de 2025 (01) Folio.
9. Certificado de conformidad No EGC-2025-382 expedido por AGC CERTIFICADORA TELA POLIAMIDA 6 TIPO V CAMALEON de fecha 15 de septiembre de 2025 (10) folios
10. Resultados de laboratorio No. 0177 expedido por LACCE TELA POLIAMIDA 6 TIPO V CAMALEON de fecha 12 de septiembre de 2025 (08) folios.
11. Resultados de laboratorio No. 25-07472 expedido por M&G TELA POLIAMIDA 6 TIPO V CAMALEON de fecha 15 de septiembre de 2025 (08) folios.
12. Formato toma de muestra para certificación del lote (80 %) en materia prima de fecha 05 de septiembre de 2025. (01) Folio.
13. Formato de anexo "C" concepto final o parcial evaluación técnica del lote (TELA POLIAMIDA 6 TIPO V CAMALEON) de fecha 29 de septiembre de 2025 (01) Folio.
14. Verificación requisitos generales, empaque y rotulado (TELA HEXAGONAL POLIAMIDA TIPO IIA) de fecha 29 de septiembre del 2025 (01) Folio.
15. Declaración de conformidad (TELA POLIAMIDA 6 TIPO V CAMALEON) EMITIDO POR MILFORT S.A.S de fecha 15 de septiembre de 2025 (01) Folio.

PATRIA HONOR LEALTAD

Carrera 46 No 20 C -79 Puente Aranda
Bogotá – D.C
E-mail: baint@ejercito.mil.co - www.ejercito.mil.co





Al contestar, cite este número

Radicado N° 2025692030914153 MDN-COGFM-COEJC-SECEJ-JEMGF-COLOG-BRLOG1-BAINT-EJE-29.61

16. Declaración de conformidad (Declaración de conformidad (TELA POLIAMIDA 6 TIPO V CAMALEON) EMITIDO POR TEXTILIA S.A.S de fecha 15 de septiembre de 2025 (01) Folio.
17. Certificación – Garantía Técnica y termino de respuesta por (TELA POLIAMIDA 6 TIPO V CAMALEON) EMITIDO POR MILFORT S.A.S de fecha 15 de septiembre de 2025 (01) Folio.
18. Certificación – Garantía Técnica y termino de respuesta por (TELA POLIAMIDA 6 TIPO V CAMALEON) EMITIDO POR TEXTILIA S.A.S de fecha 15 de septiembre de 2025 (01) Folio.
19. Solicitud entrada control calidad mediante radicado No. 2025692029879263 de fecha 15 de septiembre de 2025 (01) Folio.
20. Entrada control calidad No. 5003724310-2025 de fecha 17 de septiembre de 2025 (01) Folio.
21. Acta de recibo a satisfacción No 2025692013655196 de fecha 02 de octubre de 2025.
22. Informe de supervisión No. 002- 2025692030907563 de fecha 02 de octubre de 2025
23. Salida libre utilización No. 4911050469-025 de fecha 02 de octubre de 2025 (01) Folio.
24. Certificado de pagos a la seguridad social y aportes parafiscales y planilla pagos parafiscales (01) Folio.

Respetuosamente,

Mayor: CARLOS ERNESTO PEREZ CARDONA
Supervisor Orden de Compra No. 147755

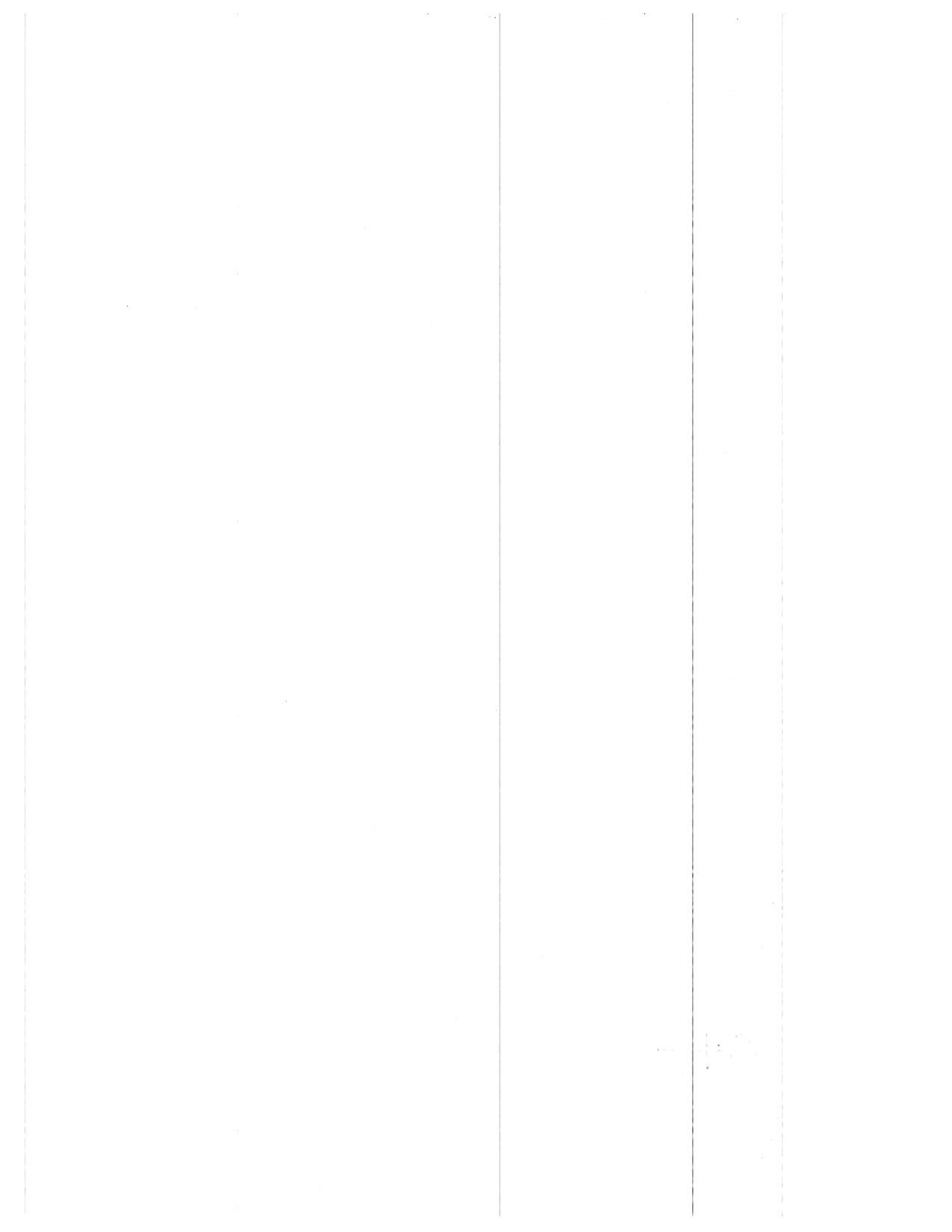
Anexo: setenta y tres 73 folios útiles

Proyecto: 102 Defensas
Gestor Administración Producción BAIINT

PATRIA HONOR LEALTAD

Carrera 46 No 20 C -79 Puente Aranda
Bogotá – D.C.
E-mail: baint@ejercito.mil.co - www.ejercito.mil.co





PÚBLICA



MINISTERIO DE DEFENSA NACIONAL
COMANDO GENERAL DE LAS FUERZAS MILITARES
EJÉRCITO NACIONAL
BATALLON DE INTENDENCIA N° 1 "LAS JUANAS"



30 de septiembre de 2025

Acta No. 2025692013655196

Lugar y fecha: Bogotá D.C. 30 de septiembre de 2025

Intervienen: MY. CARLOS ERNESTO PÉREZ CARDONA
Supervisor Orden de Compra No. 147755-CENACPUE-2025

Sr. DANIEL BOTERO CARDONA
Representante Legal
MILFORT S.A.S

Asunto: TRATA DEL ACTA DE RECIBO A SATISFACCIÓN UNICA ENTREGA de la orden de compra No. 147755 PROCESO DE SELECCIÓN ABREVIADA No. 094-SA-AMPCENACPUENTEARANDA-2025 POR ACUERDO MARCO DE PRECIOS No. CCE-278-AMP-2021, CUYO OBJETO ES "LA ADQUISICIÓN DE MATERIALES Y SUMINISTROS (CUERO, VAQUETA, HILOS, TELAS PRIVATIVAS, HILADOS Y COMPUESTOS, HERRAJES) PARA LA PRODUCCIÓN DE MATERIAL DE INTENDENCIA Y CAMPAÑA, PARA LA VIGENCIA 2025".

ACTA DE RECIBO A SATISFACCIÓN UNICA ENTREGA	
ORDEN DE COMPRA No.	147755-CENACPUE-2025
FECHA SUSCRIPCIÓN	17-Jun-2025
No. CDP 2025	12925 de fecha 23-May-2025
No. CRP 2025	47625 de fecha 20-Jun-2025
OBJETO DEL CONTRATO	"LA ADQUISICIÓN DE MATERIALES Y SUMINISTROS (CUERO, VAQUETA, HILOS, TELAS PRIVATIVAS, HILADOS Y COMPUESTOS, HERRAJES) PARA LA PRODUCCIÓN DE MATERIAL DE INTENDENCIA Y CAMPAÑA, PARA LA VIGENCIA 2025" CATATUMBO

PATRIA HONOR LEALTAD

Dirección de la dependencia/unidad militar
Ciudad o municipio - Depto.
Correo institucional de la dependencia/unidad militar - www.ejercito.mil.co

PÚBLICA



SGE-10-1



Al contestar, cite este número

Radicado N° 2025692013655196 MDN-COGFM-COEJC-SECEJ-JEMGF-COLOG-BRLOG1-BAINT-EJE-2.21

<p>LUGAR DE ENTREGA</p>	<p>De conformidad con lo indicado en el numeral 6.22. de la cláusula 6ª del Acuerdo Marco de Precios No. 278-AMP-2021, el cual indica: 6.22. La Entidad Compradora debe realizar la Reunión de Coordinación de acuerdo con el término establecido en la "Guía Técnica de evaluación de la conformidad para los Productos del sector defensa" - GTMD-0004-A3 o la actualización vigente. El plazo máximo para la entrega de los Productos empieza a contar a partir del día hábil siguiente al momento en que se legaliza la Orden de Compra Por legalización de la orden de compra se entiende que se hayan cumplido los requisitos legales para su ejecución, esto es se haya aprobado la garantía correspondiente y haya sido expedido el Registro Presupuestal; adicionalmente debe haberse llevado a cabo la reunión de coordinación entre entidad compradora. Si la Entidad Compradora no programa la Reunión de Coordinación dentro del plazo antes establecido o el Proveedor no asiste, el plazo máximo para la entrega del Material de Intendencia empieza a contar a partir del día hábil siguiente al día en que se legaliza la Orden de Compra.</p>
<p>CONDICIONES DE ENTREGA</p>	<p>El contratista realizará la entrega de todos los bienes en el Batallón de Apoyo y Servicios para el Combate N° 21 "José Acevedo y Gómez" ubicado en la Carrera 46 No 20C - 79 Puente Aranda, Bogotá D.C. y será de su responsabilidad, todos los insumos, material, personal, equipos y medios de transporte necesarios para el suministro de estos elementos hasta el lugar de entrega, los cuales hacen parte de los costos a ser asumidos como contratista y que por ningún motivo serán a cargo del Ministerio de Defensa Nacional - Ejército Nacional - CENAC PUENTE ARANDA y demás representantes de la organización pública.</p> <p>Así mismo, se debe cumplir las siguientes condiciones:</p> <ul style="list-style-type: none"> a. Debe entregar la documentación soporte en cada una de las entregas en tiempo y cantidad como son: <ul style="list-style-type: none"> ✓ Declaración de conformidad de primera parte. ✓ Garantía técnica y termino de respuesta de la garantía.

PATRIA HONOR LEALTAD

Carrera 46 No 20 C -79 Puente Aranda
Bogotá – D.C
E-mail: baint@ejercito.mil.co - www.ejercito.mil.co





Al contestar, cite este número

Radicado N° 2025692013655196 MDN-COGFM-COEJC-SECEJ-JEMGF-COLOG-BRLOG1-BAINT-EJE-2.21

	<p>✓ Certificado de conformidad y laboratorios cuando aplique. La entrega de los bienes se realizará en horarios de lunes a miércoles entre las 8:30 horas hasta las 12:00 horas y entre la 14:00 horas hasta las 16:00 horas, previa coordinación con el supervisor del contrato, acorde a los cronogramas de entrega propuestos y establecidos en la reunión de coordinación.</p> <p>Se enviará oficio suscrito por el representante legal al supervisor del contrato con un plazo máximo de ocho (08) días hábiles de anticipación a la fecha de ingreso del material. Donde se indicará la siguiente información:</p> <p>Descripción detallada de los elementos a ingresar: (código SAP, nombre del elemento, cantidad, unidad de medida, contrato, nombre del contratista).</p> <p>✓ Nombre completo y número de identificación del personal a cargo del ingreso del material por parte del contratista.</p> <p>✓ Descripción e identificación del modelo y placa del vehículo que ingresa con el material.</p>
<p>FORMA Y CONDICIONES DE PAGO</p>	<p>Para el efecto aplicarán las cláusulas contentivas de los compromisos deberes y obligaciones del contratista, adquiridos a través del acuerdo No. CCE-278-AMP-2021 de Colombia Compra Eficiente, como quiera que fuera la Agencia Nacional de Contratación quien ya definió las reglas y los parámetros de la contratación para este objeto en su cláusula 10, así:</p> <p>El presupuesto de la Orden de Compra funciona como una compraventa para los productos requeridos por la entidad compradora.</p> <p>Para las órdenes de Compra iguales o inferiores a 16.000 SMMLV, el Proveedor debe presentar la factura a la Entidad Compradora al momento de entrega de la totalidad del Material de Intendencia, incluyendo en ésta el IVA y los tributos del orden nacional y territorial que apliquen (Gravámenes como estampillas), previa aprobación por el supervisor o interventor de la Orden de compra. Cuando el Proveedor y la Entidad Compradora acuerden entregas parciales, el Proveedor</p>

PATRIA HONOR LEALTAD

Carrera 46 No 20 C -79 Puente Aranda
Bogotá - D.C
E-mail: baint@ejercito.mil.co - www.ejercito.mil.co



20A10 1



Al contestar, cite este número

Radicado N° 2025692013655196 MDN-COGFM-COEJC-SECEJ-JEMGF-COLOG-BRLOG1-BAINT-EJE-2.21

debe presentar la factura a la Entidad Compradora una vez el Proveedor haya llevado a cabo la entrega parcial según el porcentaje entregado del Producto definido en la Reunión de Coordinación, previa aprobación por el supervisor o interventor de la Orden de Compra, incluyendo en esta el IVA y los tributos del orden nacional y territorial que apliquen (Gravámenes como estampillas). Las entregas parciales sólo pueden ser definidas cuando el número de unidades del Producto es mayor a 10.000 y su periodicidad no puede ser menor a un (1) mes, sin que esto, exceda el plazo máximo para la entrega de la totalidad de los Productos.

Para las Órdenes de Compra mayores a 16.000 SMMLV el Proveedor debe presentar las facturas así: 1. Presentar una primera factura a la Entidad Compradora, dentro de los 10 días calendario siguientes a la Reunión de Coordinación y a la definición del cronograma. En esa factura debe consolidar el 10% del valor de la Orden de Compra, el IVA y los tributos del orden territorial a que haya lugar (estampillas). 2. Si no se acuerdan entregas parciales, el Proveedor debe presentar la factura por el 80% restante a la Entidad Compradora al momento de entrega de la totalidad del Material de Intendencia, previa aprobación por el supervisor o interventor de la Orden de Compra, incluyendo en esta el IVA y los tributos del orden nacional y territorial que apliquen (Gravámenes como estampillas). 3. Si se acuerdan entregas parciales, el Proveedor debe presentar las facturas de acuerdo con el valor del porcentaje entregado definido en el cronograma, previa aprobación por el supervisor o interventor de la Orden de Compra, incluyendo en esta el IVA y los tributos del orden nacional y territorial que apliquen (Gravámenes como estampillas). Estas facturas deben tener en cuenta únicamente el valor del porcentaje entregado que no haya sido cubierto en facturas anteriores.

Los retrasos en los tiempos de entrega generan descuentos a favor de la Entidad Compradora, los cuales serán descontados de la factura correspondiente a la entrega donde se presentó el retraso. El valor de los descuentos será del 1% por día calendario de retraso sobre el valor

PATRIA HONOR LEALTAD

Carrera 46 No 20 C -79 Puente Aranda
Bogotá – D.C
E-mail: baint@ejercito.mil.co - www.ejercito.mil.co





Al contestar, cite este número

Radicado N° 2025692013655196 MDN-COGFM-COEJC-SECEJ-JEMGF-COLOG-BRLOG1-BAINT-EJE-2.21

previsto en la orden de compra para el producto. En ningún caso los descuentos por retrasos en los tiempos de entrega podrán superar el 7% del valor total de la Orden de Compra, evento en el cual la entidad Compradora deberá adelantar el procedimiento administrativo sancionatorio establecido en la cláusula 21. Si se justifica y se comprueba que el retraso en la entrega fue causado por un error en la solicitud realizada por la Entidad Compradora o por la configuración de los eventos previstos en la Cláusula 26, no aplican estos descuentos.

El proveedor de acuerdo con las disposiciones tributarias deberá realizar el manejo de las facturas electrónicas según la regulación aplicable. Para tal fin, es obligación de la Entidad Compradora informar y entregar a cada Proveedor la totalidad de formatos e información (plazos, periodos de pago, etc.) relacionada con el trámite interno para el pago de las facturas, una vez se cuente con la aceptación de la Orden de Compra. Así mismo, es una obligación del Proveedor solicitar dichos documentos e información para la presentación de las facturas.

El Proveedor debe presentar a la Entidad Compradora para el pago:

- (i) Factura debidamente diligenciada, conforme a los requisitos establecidos en el Estatuto Tributario.
- (ii) De conformidad con la Ley 1231 de 2008, las partes (Entidad Compradora y Proveedor) acuerdan que el Proveedor indicará en sus facturas que la Entidad Compradora deberá pagar las sumas pactadas dentro de los TREINTA (30) DÍAS CALENDARIO siguientes a la aceptación de la factura la cual debe estar debidamente elaborada, documentada (se refiere a todos los soportes exigidos por la Entidad Compradora para el trámite).

Nota: Este trámite será realizado entre la Entidad Compradora y el Proveedor, por tratarse directamente de un tema presupuestal sujeto a programación en el PAC, por tal motivo, Colombia Compra Eficiente no será parte en este aspecto.

PATRIA HONOR LEALTAD

Carrera 46 No 20 C -79 Puente Aranda
Bogotá - D.C
E-mail: baint@ejercito.mil.co - www.ejercito.mil.co



SCANS 1



Al contestar, cite este número

Radicado N° 2025692013655196 MDN-COGFM-COEJC-SECEJ-JEMGF-COLOG-BRLOG1-BAINT-EJE-2.21

Certificado suscrito por el Representante Legal o Revisor Fiscal en el cual manifieste que el Proveedor está a Paz y Salvo con sus obligaciones laborales frente al Sistema de Seguridad Social Integral y demás aportes relacionados con sus obligaciones laborales de conformidad al artículo 50 de la Ley 789 de 2002 o aquellas que la modifiquen.

(iii) Los demás documentos requeridos por la Entidad Compradora que hagan parte de su Sistema de Gestión de Calidad o de Control Interno para el procedimiento de pagos a terceros.

El Proveedor debe publicar copia de estos documentos en la Tienda Virtual del Estado Colombiano máximo dentro de los OCHO (8) DÍAS HÁBILES siguientes a la fecha de presentación de la factura.

Con base en el calendario de implementación establecido en el artículo 20 del Título VI de la Resolución 042 del 5 de mayo de 2020 expedida por la DIAN, los sujetos obligados deben expedir Factura Electrónica de Venta según los parámetros establecidos en dicha resolución.

En el caso que, se presenten diferencias en el proceso de facturación para el tema de retención de gravámenes adicionales o de impuestos asociados a las Órdenes de Compra, esto deberá ser resuelto entre la Entidad Compradora y el Proveedor, no obstante, para el caso de aquellas entidades compradoras que aún se encuentran ajustando sus procedimientos a las nuevas disposiciones de la DIAN, el proveedor deberá entregar la factura de acuerdo con las disposiciones internas de la Entidad Compradora para lo cual deberá concertar el procedimiento con el supervisor de la Orden de Compra.

El Proveedor debe cumplir con las obligaciones derivadas de la Orden de Compra mientras el pago es formalizado. En caso de mora de la Entidad Compradora superior a TREINTA (30) DÍAS CALENDARIO, el Proveedor podrá reclamar los intereses moratorios de acuerdo con lo señalado en el ordinal 8 del artículo 4 de la Ley 80 de 1993. En el caso de las Entidades Compradoras no obligadas a contratar bajo el estatuto

PATRIA HONOR LEALTAD

Carrera 46 No 20 C -79 Puente Aranda
Bogotá – D.C

E-mail: baint@ejercito.mil.co - www.ejercito.mil.co



304191



Al contestar, cite este número

Radicado N° 2025692013655196 MDN-COGFM-COEJC-SECEJ-JEMGF-COLOG-BRLOG1-BAINT-EJE-2.21

de contratación estatal, la Agencia Nacional de Contratación Pública -Colombia Compra Eficiente- podrá suspender a la Entidad Compradora hasta que esta formalice el pago.

Las Entidades Compradoras deben APROBAR o RECHAZAR la factura dentro de los DIEZ (10) DÍAS CALENDARIO siguientes a la presentación de esta. Una vez aprobadas, las Entidades Compradoras deben pagar las facturas dentro de los TREINTA (30) DÍAS CALENDARIO, siguientes a la fecha de aprobación de la factura. Si al realizar la verificación completa de una factura se establece que esta no cumple con la totalidad de los requisitos, la Entidad Compradora solicitará las correcciones a la misma; el término de TREINTA (30) DÍAS CALENDARIO empezará a contar a partir de la aprobación de la nueva factura. La Entidad Compradora podrá exigir como parte de los requisitos para aprobar la factura que el Proveedor haya publicado la copia de estos documentos en la Tienda Virtual del Estado Colombiano.

Si una vez colocada la Orden de Compra el Proveedor o la Entidad Compradora advierten que esta última incurrió en errores u omisiones en la Solicitud de Cotización, el Proveedor de la Orden de valor de la Orden de Compra. La Entidad Compradora deberá entregar el Comprobante de Pago, incluyendo detalle de descuentos y retenciones realizados al Proveedor, y de igual manera publicarlo en la Tienda Virtual del Estado Colombiano en un plazo no mayor a OCHO (8) DÍAS HÁBILES siguientes al pago efectivo.

Colombia Compra Eficiente puede suspender el registro en la Tienda Virtual del Estado Colombiano de las Entidades Compradoras que:

- (i) estén mora en el pago de sus facturas por 30 días calendario o más; o (
- ii) que hayan presentado mora en el pago de sus facturas en cinco (5) oportunidades en un mismo año.

En el escenario en el cual, por alguna razón, la entidad y el proveedor acuerden la terminación anticipada de la

PATRIA HONOR LEALTAD

Carrera 46 No 20 C -79 Puente Aranda
Bogotá - D.C
E-mail: baint@ejercito.mil.co - www.ejercito.mil.co





Al contestar, cite este número

Radicado N° 2025692013655196 MDN-COGFM-COEJC-SECEJ-JEMGF-COLOG-BRLOG1-BAINT-EJE-2.21

	<p>orden de compra, se realizará el pago de los servicios efectivamente prestados. Parágrafo: Sin perjuicio de lo establecido previamente, y según las disposiciones de la Ley 2024 del 23 de julio de 2020 "Por medio de la cual se adoptan normas de pago en plazos justos en el ámbito mercantil y se dictan otras disposiciones en materia de pago y facturación" se establecen el ámbito de aplicación de la misma y particularmente lo dispuesto en el artículo 3°:</p> <p>(...) "ARTÍCULO 3°. <i>Obligación de Pago en Plazos Justos. En aplicación del principio de buena fe contractual contemplado en el artículo 871 de Decreto 410 de 1971 (Código de Comercio) se adopta como deber de todos los comerciantes y de quienes sin tener calidad de comerciantes ejerzan operaciones mercantiles, la obligación general de efectuar el pago de sus obligaciones contractuales, en un término que se pactará para el primer año de entrada en vigencia de la presente ley de máximo 60 días calendario y a partir del segundo año, máximo 45 días calendario improrrogables a partir de entrada en vigencia de</i></p> <p>Se dará aplicación de los tiempos máximos establecidos previamente para todas las empresas según lo dispuesto en la mencionada ley, quedando exentas de dichos tiempos las empresas catalogadas como "gran empresa"; sin perjuicio de las modificaciones, actualizaciones y/o derogaciones de la norma en cita.</p>
<p>CONTRATISTA</p>	<p>DANIEL BOTERO CARDONA Representante Legal de la empresa MILFORT S.A.S</p>
<p>SUPERVISOR</p>	<p>MY. CARLOS ERNESTO PEREZ CARDONA Supervisor Orden de Compra No. 147755</p>
<p>VALOR INICIAL ORDEN DE COMPRA</p>	<p>CUATROCIENTOS SETENTA Y UNO MILLONES SESENTA Y OCHO MIL DOSCIENTOS VEINTITRÉS PESOS (\$ 471.068.283), IVA INCLUIDO Y DEMÁS IMPUESTOS APLICABLES)</p>
<p>VALOR A CANCELAR UNICA ENTREGA</p>	<p>CUATROCIENTOS SETENTA Y UNO MILLONES SESENTA Y OCHO MIL DOSCIENTOS VEINTITRÉS PESOS (\$ 471.068.283), IVA INCLUIDO Y DEMÁS IMPUESTOS APLICABLES)</p>
<p>VALOR POR EJECUTAR</p>	<p>CERO PESOS MCTE (\$ 0,00) INCLUIDO IVA Y DEMÁS</p>

PATRIA HONOR LEALTAD

Carrera 46 No 20 C -79 Puente Aranda
Bogotá – D.C
E-mail: baint@ejercito.mil.co - www.ejercito.mil.co





Al contestar, cite este número

Radicado N° 2025692013655196 MDN-COGFM-COEJC-SECEJ-JEMGF-COLOG-BRLOG1-BAINT-EJE-2.21

	IMPUESTOS QUE SE DERIVEN.
VALOR REDUCCIÓN	CERO PESOS MCTE (\$ 0,00) INCLUIDO IVA Y DEMÁS IMPUESTOS QUE SE DERIVEN.
PLAZO DE EJECUCIÓN	30-Sep-2025
VALOR ADICIÓN	NO APLICA
FECHA PRORROGA	Respuesta a Solicitud - Prorroga mediante oficio N° 2025692024117503 del 08 de agosto de 2025, hasta el 30 de septiembre de 2025.
VALOR FINAL CONTRATO	CUATROCIENTOS SETENTA Y UNO MILLONES SESENTA Y OCHO MIL DOSCIENTOS VEINTITRÉS PESOS (\$ 471.068.283), IVA INCLUIDO Y DEMÁS IMPUESTOS APLICABLES)

En el Batallón de Apoyo y Servicios para el Combate N° 21 "José Acevedo y Gómez" almacén de intendencia, el día 30 de septiembre de 2025, se reunieron el señor: MY. CARLOS ERNESTO PEREZ CARDONA por parte del MDN-EJERCITO NACIONAL, en su calidad de supervisor de la orden de compra No. 147755 y el señor DANIEL BOTERO CARDONA quien actúa como Representante Legal de la empresa MILFORT S.A.S, en su calidad de contratista; con el fin de dejar constancia del recibo a satisfacción única entrega del objeto del contrato descrito en la cláusula primera y de conformidad con los términos de iniciación y de ejecución relacionados anteriormente.

A continuación, se describe de manera detallada los servicios así:

DESCRIPCIÓN DE SERVICIOS ENTREGADOS

ENTREGA TOTAL- FACTURA No. MN 1045 DE FECHA 30 DE SEPTIEMBRE DE 2025

No. Pedido: 4200379400 de fecha 16 de septiembre de 2025

No. Entrada control calidad: 5003724310 de fecha 17 de septiembre de 2025

ARTICULO PRESUPUESTAL (SIIF NACIÓN)	RECURSO	DESCRIPCIÓN DEL RUBRO	UNIDAD BENEFICIADA	VALOR POR ARTICULO
A-02-02-01-002-006	10	HILADOS E HILOS; TEJIDOS DE FIBRAS TEXTILES INCLUSO AFELPADOS)	BAINT	\$ 471.068.283

Ref. Artículo	CODIGO SAP	UNIDAD MEDIDA	DESCRIPCIÓN	CANT.	VLR UNITARIO SIN IVA	VLR TOTAL SIN IVA
1	9202597	M	TELA POLIAMIDA 6 TIPO V CAMALEON	16.563	\$ 19.000	\$ 395.855.700,00
VALOR IVA						\$ 75.212.583,00
VALOR TOTAL						\$ 471.068.283,00

BALANCE DE BIENES Y/O SERVICIOS RECIBIDOS

PATRIA HONOR LEALTAD

Carrera 46 No 20 C -79 Puente Aranda
Bogotá - D.C
E-mail: baint@ejercito.mil.co - www.ejercito.mil.co





Al contestar, cite este número

Radicado N° 2025692013655196 MDN-COGFM-COEJC-SECEJ-JEMGF-COLOG-BRLOG1-BAINT-EJE-2.21

ENTREGAS	FECHA	VALOR EN PESOS
UNICA ENTREGA	30-Sep-2025	\$ 471.068.283
PENDIENTE POR RECIBIR		\$ 0,00
VALOR INICIAL DE LA ORDEN DE COMPRA		\$ 471.068.283
VALOR REDUCCIÓN		\$ 0,00
TOTAL, VALOR DE LA ORDEN DE COMPRA		\$ 471.068.283

CONSTANCIAS

El supervisor hace constar que los servicios contratados han sido entregados de manera total por el contratista, de acuerdo con las especificaciones técnicas y las especificaciones técnicas adicionales de obligatorio cumplimiento.

Nota: Se deja constancia que la orden de compra No. 147755 aparece como LONA PIEXELADA TIPO V, donde de acuerdo a la actualización de la NORMA TECNICA No. NTM-0216-A4, este elemento corresponde al nombre de TELA POLIAMIDAD 6 TIPO V CAMALEON, donde en la actualidad la tienda virtual de COLOMBIA COMPRA EFICIENTE, no ha actualizado su nombre en el catálogo.

Que el día 25 de agosto de 2025 se realiza la Visita de seguimiento al 2%, requisitos generales empaque y rotulado en las instalaciones del fabricante.

Que el día 12 de septiembre de 2025 se realiza la Visita de seguimiento al 100%, donde se verifico la totalidad del material.

Que el día 15 de septiembre de 2025 mediante remisión No. 467 se realiza la recepción en el almacén de materia prima BASPC No. 21.

Que el día 16 de septiembre de 2025 se solicita con oficio No. 2025692028706013, entrada en sistema SAP preliminar en estado stock bloqueado pruebas de calidad, con el fin de dar cumplimiento al manual de procedimientos administrativos y financieros para el manejo de bienes del ministerio de defensa nacional, CAPITULO IV, PROCEDIMIDNMETOS ADMINISTRATIVOS, 4.1 PROCEDIMIENTO PARA EL INGRESO DE BIENES; *“NOTA 2: para aquellos casos en los cuales las características particulares de los bienes o el contrato mismo, determinen la necesidad de realizar procesos de verificación pruebas a los bienes la entrada al almacén se realizara sin el acta de recibo a satisfacción, sin embargo no podrá disponerse de estos bienes hasta tanto se cuente con dicho documento expedido por parte del funcionario competente cabe aclarara, que el mismo se constituye en un requisito indispensable para*

PATRIA HONOR LEALTAD

Carrera 46 No 20 C -79 Puente Aranda
Bogotá – D.C
E-mail: baint@ejercito.mil.co - www.ejercito.mil.co



324101



Al contestar, cite este número

Radicado N° 2025692013655196 MDN-COGFM-COEJC-SECEJ-JEMGF-COLOG-BRLOG1-BAINT-EJE-2.21

adelantar el trámite de pago”

Que el día 24 de septiembre de 2025 el Batallón de Intendencia No. 1 “Las Juanas”, realizo las pruebas técnicas y se emite por parte de la sección de control de calidad los resultados de las pruebas realizadas, donde informa que el resultado obtenido es ACEPTADO.

ITEM	DESCRIPCION DEL ELEMENTO	CANTIDAD	No. RESULTADO
1	TELA POLIAMIDA 6 TIPO V CAMALEON	16.563	PT-0668-2025

Que el día 30 de septiembre de 2025 el Comité Técnico Evaluador realiza entrega de oficio No. 2025692030047063 de fecha 29 de septiembre del 2025, donde conceptúa que la cantidad entregada, CUMPLE TÉCNICAMENTE con la Norma Técnica Militar y los requisitos requeridos en el acuerdo marco.

Que el día 30 de septiembre de 2025 la empresa MILFORT S.A.S, genera Factura Electrónica MN 1045, por un valor de CUATROCIENTOS SETENTA Y UNO MILLONES SESENTA Y OCHO MIL DOSCIENTOS VEINTITRÉS PESOS (\$ 471.068.283), IVA INCLUIDO Y DEMÁS IMPUESTOS APLICABLES).

ITEM	DESCRIPCION DEL ELEMENTO	CODIGO SAP	CANTIDAD	REMISION No.	FACTURA No.	VALOR
1	TELA POLIAMIDA 6 TIPO V CAMALEON	9202597	16.563	467	MN1045	\$ 395.855.700,00
IVA						\$ 75.212.583,00,
VALOR TOTAL						\$ 471.068.283,00

ANEXOS

- Remisión No. 467 de fecha 15 de septiembre de 2025 (01) Folio.
- Factura de venta No. MN1045 de fecha 30 de septiembre del 2025 (01) Folio.
- Concepto técnico N° 2025692030458893 del 29 de septiembre 2025 (03) Folios.
- Informes de Resultados Prueba Técnica de fecha 24 de septiembre de 2025 (05) Folios.
- PT-0668-2025 – TELA POLIAMIDA 6 TIPO V CAMALEON
- Visita de seguimiento al 2%, requisitos generales empaque y rotulado (TELA POLIAMIDA 6 TIPO V CAMALEON) de fecha 25 de agosto de 2025 (02) Folios.

PATRIA HONOR LEALTAD

Carrera 46 No 20 C -79 Puente Aranda
Bogotá - D.C
E.mail: baينت@ejercito.mil.co - www.ejercito.mil.co





Al contestar, cite este número

Radicado N° 2025692013655196 MDN-COGFM-COEJC-SECEJ-JEMGF-COLOG-BRLOG1-BAINT-EJE-2.21

- Visita de seguimiento al 100%, donde se verifico la totalidad del material. rotulado (TELA POLIAMIDA 6 TIPO V CAMALEON) de fecha 12 de septiembre del 2025 (01) Folio.
- Formato de anexo "A" evaluación requisitos generales empaque y rotulado (TELA POLIAMIDA 6 TIPO V CAMALEON) de fecha 29 de septiembre de 2025 (0) Folio.
- Formato de anexo "B" evaluación de la conformidad para los productos del sector defensa (TELA POLIAMIDA 6 TIPO V CAMALEON) de fecha 29 de septiembre de 2025 (01) Folio.
- Certificado de conformidad No EGC-2025-382 expedido por AGC CERTIFICADORA TELA POLIAMIDA 6 TIPO V CAMALEON de fecha 15 de septiembre de 2025 (10) folios
- Resultados de laboratorio No. 0177 expedido por LACCE TELA POLIAMIDA 6 TIPO V CAMALEON de fecha 12 de septiembre de 2025 (08) folios.
- Resultados de laboratorio No. 25-07472 expedido por M&G TELA POLIAMIDA 6 TIPO V CAMALEON de fecha 15 de septiembre de 2025 (08) folios.
- Formato toma de muestra para certificación del lote (80 %) en materia prima de fecha 05 de septiembre de 2025. (01) Folio.
- Formato de anexo "C" concepto final o parcial evaluación técnica del lote (TELA POLIAMIDA 6 TIPO V CAMALEON) de fecha 29 de septiembre de 2025 (01) Folio.
- Verificación requisitos generales, empaque y rotulado (TELA HEXAGONAL POLIAMIDA TIPO IIA) de fecha 29 de septiembre del 2025 (01) Folio.
- Declaración de conformidad (TELA POLIAMIDA 6 TIPO V CAMALEON) EMITIDO POR MILFORT S.A.S de fecha 15 de septiembre de 2025 (01) Folio.
- Declaración de conformidad (Declaración de conformidad (TELA POLIAMIDA 6 TIPO V CAMALEON) EMITIDO POR TEXTILIA S.A.S de fecha 15 de septiembre de 2025 (01) Folio.
- Certificación – Garantía Técnica y termino de respuesta por (TELA POLIAMIDA 6 TIPO V CAMALEON) EMITIDO POR MILFORT S.A.S de fecha 15 de septiembre de 2025 (01) Folio.
- Certificación – Garantía Técnica y termino de respuesta por (TELA POLIAMIDA 6 TIPO V CAMALEON) EMITIDO POR TEXTILIA S.A.S de fecha 15 de septiembre de 2025 (01) Folio.
- Compromiso de logística inversa.

PATRIA HONOR LEALTAD

Carrera 46 No 20 C -79 Puente Aranda
Bogotá – D.C
E-mail: baint@ejercito.mil.co - www.ejercito.mil.co



31/09/21



Al contestar, cite este número

Radicado N° 2025692013655196 MDN-COGFM-COEJC-SECEJ-JEMGF-COLOG-BRLOG1-BAINT-EJE-2.21

- Formato de catalogación.
- Solicitud entrada control calidad mediante radicado No. 2025692029879263 de fecha 15 de septiembre de 2025 (01) Folio.
- Entrada control calidad No. 5003724310-2025 de fecha 17 de septiembre de 2025 (01) Folio.

REGISTRO FOTOGRAFICO



EN CONSTANCIA, FIRMAN QUIENES INTERVINIERON

Sr. DANIEL BOTERO CARDONA
Representante legal de la empresa
MILFORT S.A.S
NIT. 811023478-8

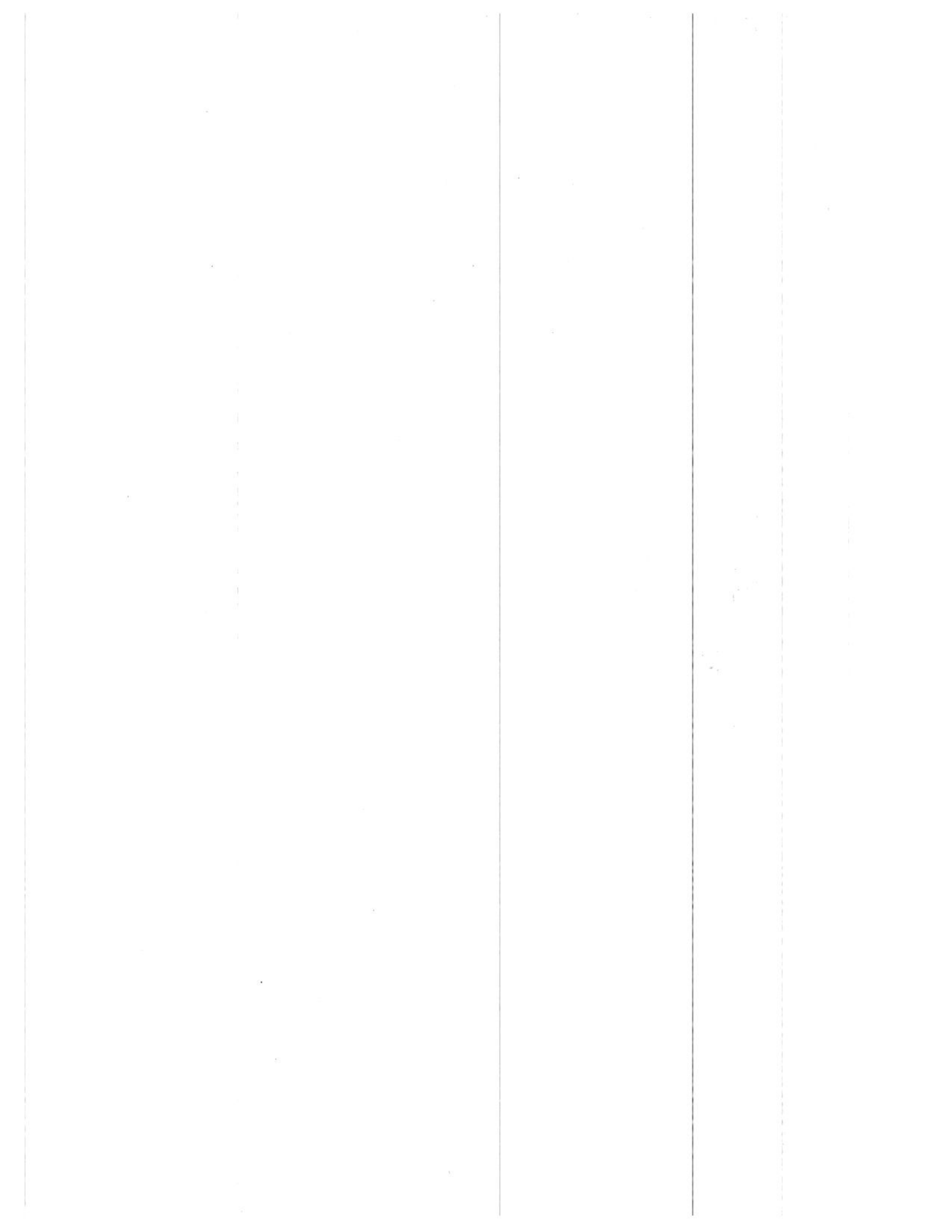
MY. CARLOS ERNESTO PÉREZ CARDONA
Supervisor Orden de Compra No. 147755

PATRIA HONOR LEALTAD

Carrera 46 No 20 C -79 Puente Aranda
Bogotá – D.C
E-mail: baint@ejercito.mil.co - www.ejercito.mil.co



SCANS 1



PÚBLICA



MINISTERIO DE DEFENSA NACIONAL
COMANDO GENERAL DE LAS FUERZAS MILITARES
EJÉRCITO NACIONAL
BATALLON DE INTENDENCIA Nº 1 "LAS JUANAS"



02 de octubre de 2025

 MINISTERIO DE DEFENSA NACIONAL COMANDO GENERAL DE LAS FUERZAS MILITARES EJÉRCITO NACIONAL BATALLON DE INTENDENCIA Nº 1 "LAS JUANAS"	INFORME DE SUPERVISIÓN No. 02 (01 DE SEPTIEMBRE AL 02 DE OCTUBRE DE 2025)
	FECHA DEL INFORME: 02-October-2025
CONTRATO / O.C: 147755	FECHA FIRMA DE LA OC: 17 de junio de 2025

OBJETO DEL CONTRATO: "LA ADQUISICIÓN DE MATERIALES Y SUMINISTROS (CUERO, VAQUETA, HILOS, TELAS PRIVATIVAS, HILADOS Y COMPUESTOS, HERRAJES) PARA LA PRODUCCIÓN DE MATERIAL DE INTENDENCIA Y CAMPAÑA, PARA LA VIGENCIA 2025" CATATUMBO.

1. CONTRATOS ADICIONALES Y/O MODIFICATORIOS:

TIPO	FECHA	OBJETO
MODIFICATORIO No.1	N/A	Respuesta a Solicitud - Prorroga mediante oficio Nº 2025692024117503 del 08 de agosto de 2025, hasta el 30 de septiembre de 2025.

2. VALOR DE LA ORDEN DE COMPRA: \$ 471.068.283

VALOR 2025: CUATROCIENTOS SETENTA Y UNO MILLONES SESENTA Y OCHO MIL DOSCIENTOS VEINTITRÉS PESOS (\$ 471.068.283), IVA INCLUIDO Y DEMÁS IMPUESTOS APLICABLES)

2.1. DISCRIMINACIÓN DEL VALOR

TIPO DE CONTRATO	VALOR EN (PESOS)	VALOR GASTOS DE NACIONALIZACIÓN	VALOR TOTAL (PESOS)
PRINCIPAL	\$ 471.068.283	N/A	\$ 471.068.283
ADICIÓN Y/O REDUCCION	\$ 0,00	N/A	\$ 0,00

PATRIA HONOR LEALTAD

Dirección de la dependencia/unidad militar
Ciudad o municipio - Depto.
Correo institucional de la dependencia/unidad militar - www.ejercito.mil.co





Al contestar, cite este número

Radicado N° 2025692030907563 MDN-COGFM-COEJC-SECEJ-JEMGF-COLOG-BRLOG1-BAINT-EJE-29.61

VALOR TOTAL	\$ 471.068.283	\$ 471.068.283
-------------	----------------	----------------

**2.3. RESUMEN DE DOCUMENTOS PRESUPUESTALES:
EN PESOS (SI ES EN PESOS O DOLARES, INCLUIRLA CLAUSULA)**

CONCEPTO	VIGENCIA PPTAL	GDP N°	FECHA CDP	GRP N°	FECHA CRP	VALOR
"LA ADQUISICIÓN DE MATERIALES Y SUMINISTROS (CUERO, VAQUETA, HILOS, TELAS PRIVATIVAS, HILADOS Y COMPUESTOS, HERRAJES) PARA LA PRODUCCIÓN DE MATERIAL DE INTENDENCIA Y CAMPAÑA, PARA LA VIGENCIA 2025" CATATUMBO	2025	12925	23-05-2025	47625	20-06-2025	\$ 471.068.283
VALOR TOTAL EN PESOS						\$ 471.068.283

3. SITUACIÓN DE ENTREGAS: LOS SIGUIENTES BIENES Y/O SERVICIOS RECIBIDOS A LA FECHA:

El plazo máximo de ejecución de la orden de compra es el 30 DE DE SEPTIEMBRE DE 2025

ENTREGA TOTAL: DE ACUERDO AL ACTA DE RECIBO A SATISFACCIÓN No. 2025692013655196

RUBRO A-02-02-01-002-006 (HILADOS E HILOS; TEJIDOS DE FIBRAS TEXTILES INCLUSO AFELPADOS)

ENTREGA TOTAL- FACTURA No. MN 1045 DE FECHA 30 DE SEPTIEMBRE DE 2025

No. Pedido: 4200379400 de fecha 16 de septiembre de 2025

No. Entrada control calidad: 5003724310 de fecha 17 de septiembre de 2025

ARTICULO PRESUPUESTAL (SIIF NACIÓN)	RECURSO	DESCRIPCIÓN DEL RUBRO	UNIDAD BENEFICIADA	VALOR POR ARTÍCULO
A-02-02-01-002-006	10	HILADOS E HILOS; TEJIDOS DE FIBRAS TEXTILES INCLUSO AFELPADOS)	BAINT	\$ 471.068.283

Ref. Artículo	CODIGO SAP	UNIDAD MEDIDA	DESCRIPCIÓN	CANT.	VLR UNITARIO SIN IVA	VLR TOTAL SIN IVA
1	9202597	M	TELA POLIAMIDA 6 TIPO V CAMALEON	16.563	\$ 19.000	\$ 395.855.700,00
VALOR IVA						\$ 75.212.583,00
VALOR TOTAL						\$ 471.068.283,00

PATRIA HONOR LEALTAD

Carrera 46 No 20 C -79 Puente Aranda
Bogotá - D.C
E-mail: baint@ejercito.mil.co - www.ejercito.mil.co





Al contestar, cite este número

Radicado N° 2025692030907563 MDN-COGFM-COEJC-SECEJ-JEMGF-COLOG-BRLOG1-BAINT-EJE-29.61

3.1. BALANCE DE SERVICIOS RECIBIDOS POR RUBROS Y POR RECURSOS

RUBRO / DESCRIPCIÓN	RECURSO	SITUAC	VALOR DEL RUBRO (CRP)	VALOR ACUMULADO RECIBIDO ANTERIOR	VALOR A PAGAR ENTREGA ACTUAL	VALOR PENDIENTE POR RECIBIR
A-02-02-01-002-00 HILADOS E HILOS; TEJIDOS DE FIBRAS TEXTILES INCLUSO AFELPADOS)	10	CSF	\$ 471.068.283,00	\$ 0,00	\$ 471.068.283,00	\$ 0,00
TOTAL, RUBRO CRP			\$ 471.068.283,00	\$ 0,00	\$ 471.068.283,00	\$ 0,00

3.2 BALANCE DE BIENES Y/O SERVICIOS RECIBIDOS

ENTREGAS	FECHA	VALOR EN PESOS
UNICA ENTREGA	29-Sep-2025	\$ 471.068.283,00
PENDIENTE POR RECIBIR		\$ 0,00
VALOR INICIAL DE LA ORDEN DE COMPRA		\$ 471.068.283,00
VALOR REDUCCIÓN		\$ 0,00
TOTAL, VALOR DE LA ORDEN DE COMPRA		\$ 471.068.283,00

4. RESUMEN DE PÓLIZAS

ORDEN DE COMPRA

Garantía única de cumplimiento No. 31047994000016313
 Aseguradora: **ASEGURADORA SOLIDARIA DE COLOMBIA**
 Fecha de expedición: **18 DE JUNIO DE 2025**
 Fecha de aprobación: **03 DE JULIO DE 2025**

AMPAROS	VIGENCIA		VALOR ASEGURADO
	DESDE	HASTA	
Cumplimiento del contrato	18-Jun-2025	20-Feb-2026	\$ 47.106.828
Calidad del servicio	18-Jun-2025	20-Ago-2028	\$ 23.593.414
Pago de salarios, prestaciones sociales	18-Jun-2025	20-Feb-2026	\$ 23.553,414

5. TRABAJOS Y/O ACTIVIDADES REALIZADAS:

El supervisor hace constar que los servicios contratados han sido entregados de manera total por el contratista, de acuerdo con las especificaciones técnicas y las especificaciones técnicas adicionales de obligatorio cumplimiento.

PATRIA HONOR LEALTAD

Carrera 46 No 20 C -79 Puente Aranda
 Bogotá - D.C
 E-mail: baint@ejercito.mil.co - www.ejercito.mil.co





Al contestar, cite este número

Radicado N° 2025692030907563 MDN-COGFM-COEJC-SECEJ-JEMGF-COLOG-BRLOG1-BAINT-EJE-29.61

Nota: Se deja constancia que la orden de compra No. 147755 aparece como LONA PIEXELADA TIPO V, donde de acuerdo a la actualización de la NORMA TECNICA No. NTM-0216-A4, este elemento corresponde al nombre de TELA POLIAMIDA 6 TIPO V CAMALEON, donde en la actualidad la tienda virtual de COLOMBIA COMPRA EFICIENTE, no ha actualizado su nombre en el catálogo.

Que el día 25 de agosto de 2025 se realiza la Visita de seguimiento al 2%, requisitos generales empaque y rotulado en las instalaciones del fabricante.

Que el día 12 de septiembre de 2025 se realiza la Visita de seguimiento al 100%, donde se verifico la totalidad del material.

Que el día 15 de septiembre de 2025 mediante remisión No. 467 se realiza la recepción en el almacén de materia prima BASPC No. 21.

Que el día 16 de septiembre de 2025 se solicita con oficio No. 2025692028706013, entrada en sistema SAP preliminar en estado stock bloqueado pruebas de calidad, con el fin de dar cumplimiento al manual de procedimientos administrativos y financieros para el manejo de bienes del ministerio de defensa nacional, CAPITULO IV, PROCEDIMIENTOS ADMINISTRATIVOS, 4.1 PROCEDIMIENTO PARA EL INGRESO DE BIENES; *“NOTA 2: para aquellos casos en los cuales las características particulares de los bienes o el contrato mismo, determinen la necesidad de realizar procesos de verificación pruebas a los bienes la entrada al almacén se realizara sin el acta de recibo a satisfacción, sin embargo no podrá disponerse de estos bienes hasta tanto se cuente con dicho documento expedido por parte del funcionario competente cabe aclarar, que el mismo se constituye en un requisito indispensable para adelantar el trámite de pago”*

Que el día 24 de septiembre de 2025 el Batallón de Intendencia No. 1 “Las Juanas”, realizo las pruebas técnicas y se emite por parte de la sección de control de calidad los resultados de las pruebas realizadas, donde informa que el resultado obtenido es ACEPTADO.

ITEM	DESCRIPCION DEL ELEMENTO	CANTIDAD	No. RESULTADO
1	TELA POLIAMIDA 6 TIPO V CAMALEON	16.563	PT-0668-2025

Que el día 30 de septiembre de 2025 el Comité Técnico Evaluador realiza entrega de oficio No. 2025692030047063 de fecha 29 de septiembre del 2025, donde conceptúa que la cantidad entregada, CUMPLE TÉCNICAMENTE con la Norma Técnica Militar y los requisitos requeridos en el acuerdo marco.

Que el día 30 de septiembre de 2025 la empresa MILFORT S.A.S, genera Factura Electrónica MN 1045, por un valor de CUATROCIENTOS SETENTA Y UNO MILLONES SESENTA Y OCHO MIL DOSCIENTOS VEINTITRÉS PESOS (\$ 471.068.283), IVA INCLUIDO Y DEMÁS

PATRIA HONOR LEALTAD

Carrera 46 No 20 C -79 Puente Aranda
Bogotá – D.C
E-mail: baint@ejercito.mil.co - www.ejercito.mil.co



5:43:10



Al contestar, cite este número

Radicado N° 2025692030907563 MDN-COGFM-COEJC-SECEJ-JEMGF-COLOG-BRLOG1-BAINT-EJE-29.61

IMPUESTOS APLICABLES):

ITEM	DESCRIPCION DEL ELEMENTO	CODIGO SAP	CANTIDAD	REMISION No.	FACTURA No.	VALOR
1	TELA POLIAMIDA 6 TIPO V CAMALEON	9202597	16.563	467	MN1045	\$ 395.855.700,00
IVA						\$ 75.212.583,00,
VALOR TOTAL						\$ 471.068.283,00

6. AVANCE TOTAL DEL PROYECTO:

VALOR TOTAL	% EJECUCIÓN FÍSICA	%EJECUCION FINANCIERA
\$ 471.068.283,00	100 %	0,00 %

7. CRONOGRAMA DE EJECUCIÓN

OMITIDO

8. NOVEDADES Y/O INFORMACIÓN DE IMPORTANCIA

- El supervisor hace constar que durante la presente entrega total los servicios recibidos han cumplido con las especificaciones técnicas adicionales de obligatorio cumplimiento.

9. ANEXOS AL INFORME

- Remisión No. 467 de fecha 15 de septiembre de 2025 (01) Folio.
- Factura de venta No. MN1045 de fecha 30 de septiembre del 2025 (01) Folio.
- Concepto técnico N° 2025692030458893 del 29 de septiembre 2025 (03) Folios.
- Informes de Resultados Prueba Técnica de fecha 24 de septiembre de 2025 (05) Folios.
PT-0668-2025 – TELA POLIAMIDA 6 TIPO V CAMALEON
- Visita de seguimiento al 2%, requisitos generales empaque y rotulado (TELA POLIAMIDA 6 TIPO V CAMALEON) de fecha 25 de agosto de 2025 (02) Folios.
- Visita de seguimiento al 100%, donde se verifico la totalidad del material. rotulado (TELA POLIAMIDA 6 TIPO V CAMALEON) de fecha 12 de septiembre del 2025 (01) Folio.
- Formato de anexo "A" evaluación requisitos generales empaque y rotulado (TELA POLIAMIDA 6 TIPO V CAMALEON) de fecha 29 de septiembre de 2025 (0) Folio.

PATRIA HONOR LEALTAD

Carrera 46 No 20 C -79 Puente Aranda
Bogotá – D.C
E-mail: baint@ejercito.mil.co - www.ejercito.mil.co





Al contestar, cite este número

Radicado N° 2025692030907563 MDN-COGFM-COEJC-SECEJ-JEMGF-COLOG-BRLOG1-BAINT-EJE-29.61

- Formato de anexo "B" evaluación de la conformidad para los productos del sector defensa (TELA POLIAMIDA 6 TIPO V CAMALEON) de fecha 29 de septiembre de 2025 (01) Folio.
- Certificado de conformidad No EGC-2025-382 expedido por AGC CERTIFICADORA TELA POLIAMIDA 6 TIPO V CAMALEON de fecha 15 de septiembre de 2025 (10) folios
- Resultados de laboratorio No. 0177 expedido por LACCE TELA POLIAMIDA 6 TIPO V CAMALEON de fecha 12 de septiembre de 2025 (08) folios.
- Resultados de laboratorio No. 25-07472 expedido por M&G TELA POLIAMIDA 6 TIPO V CAMALEON de fecha 15 de septiembre de 2025 (08) folios.
- Formato toma de muestra para certificación del lote (80 %) en materia prima de fecha 05 de septiembre de 2025. (01) Folio.
- Formato de anexo "C" concepto final o parcial evaluación técnica del lote (TELA POLIAMIDA 6 TIPO V CAMALEON) de fecha 29 de septiembre de 2025 (01) Folio.
- Verificación requisitos generales, empaque y rotulado (TELA HEXAGONAL POLIAMIDA TIPO IIA) de fecha 29 de septiembre del 2025 (01) Folio.
- Declaración de conformidad (TELA POLIAMIDA 6 TIPO V CAMALEON) EMITIDO POR MILFORT S.A.S de fecha 15 de septiembre de 2025 (01) Folio.
- Declaración de conformidad (Declaración de conformidad (TELA POLIAMIDA 6 TIPO V CAMALEON) EMITIDO POR TEXTILIA S.A.S de fecha 15 de septiembre de 2025 (01) Folio.
- Certificación – Garantía Técnica y termino de respuesta por (TELA POLIAMIDA 6 TIPO V CAMALEON) EMITIDO POR MILFORT S.A.S de fecha 15 de septiembre de 2025 (01) Folio.
- Certificación – Garantía Técnica y termino de respuesta por (TELA POLIAMIDA 6 TIPO V CAMALEON) EMITIDO POR TEXTILIA S.A.S de fecha 15 de septiembre de 2025 (01) Folio.
- Compromiso de logística inversa.
- Formato de catalogación.
- Solicitud entrada control calidad mediante radicado No. 2025692029879263 de fecha 15 de septiembre de 2025 (01) Folio.
- Entrada control calidad No. 5003724310-2025 de fecha 17 de septiembre de 2025 (01) Folio.

PATRIA HONOR LEALTAD

Carrera 46 No 20 C -79 Puente Aranda
Bogotá – D.C
E-mail: baint@ejercito.mil.co - www.ejercito.mil.co



5:33:01

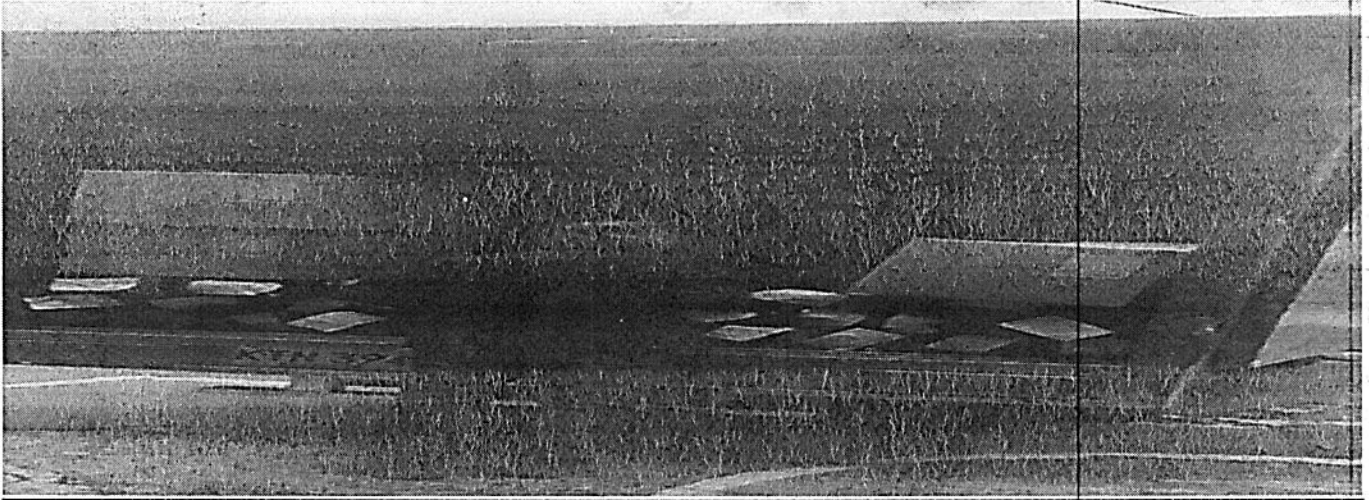


Al contestar, cite este número

Radicado N° 2025692030907563 MDN-COGFM-COEJC-SECEJ-JEMGF-COLOG-BRLOG1-BAINT-EJE-29.61

- Salida libre utilización 4910968103 de fecha 13 de agosto de 2025 (01) Folio.

REGISTRO FOTOGRAFICO



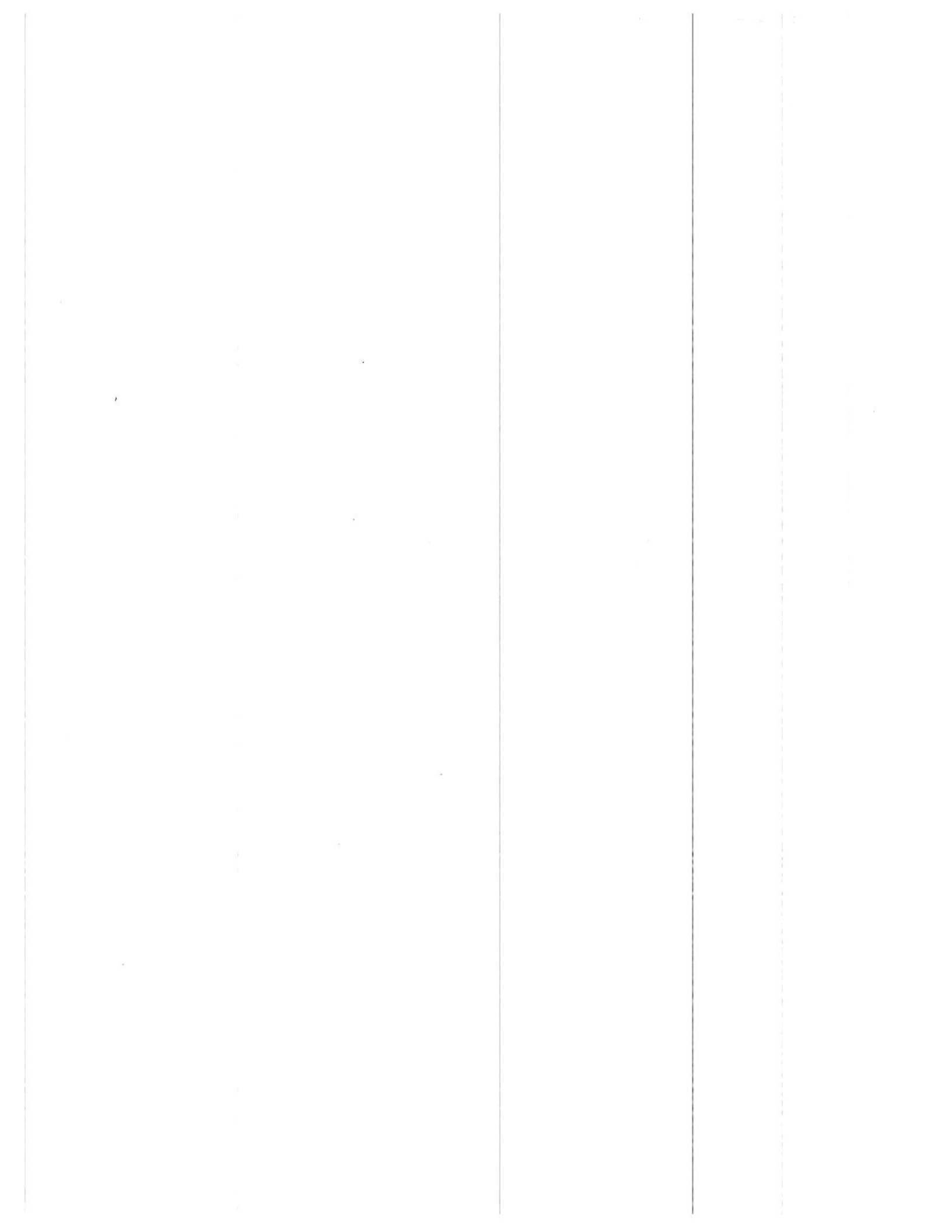
MY. CARLOS ERNESTO PÉREZ CARDONA
Supervisor Orden de Compra No. 147755-CENACPUE-2025
Celular: 3136988819
Email carlos.perezca@ejercito.mil

PATRIA HONOR LEALTAD

Carrera 46 No 20 C -79 Puente Aranda
Bogotá – D.C
E-mail: baint@ejercito.mil.co - www.ejercito.mil.co



50310 1





MILFORT SAS
NIT: 811023478
CLL 98 SUR 48 225 BG 105
Tel: 6044483490 Fax:
La Estrella

REMISIÓN

No.

467

FECHA: LUNES 15 DE SEPTIEMBRE
ENTIDAD: CENAC
CONTRATO: 147755

ENTREGA

ITEM	DESCRIPCION	U.M	CANTIDAD
1	TELA POLIAMIDA 6 TIPO V CAMALEON	MTS	16.563

OBSERVACIONES :

SE ENTREGAN 39 MTS ADICIONALES

DESPACHADO POR: JOSE MARTINEZ

FIRMA Y SELLO :

RECIBIDO POR:

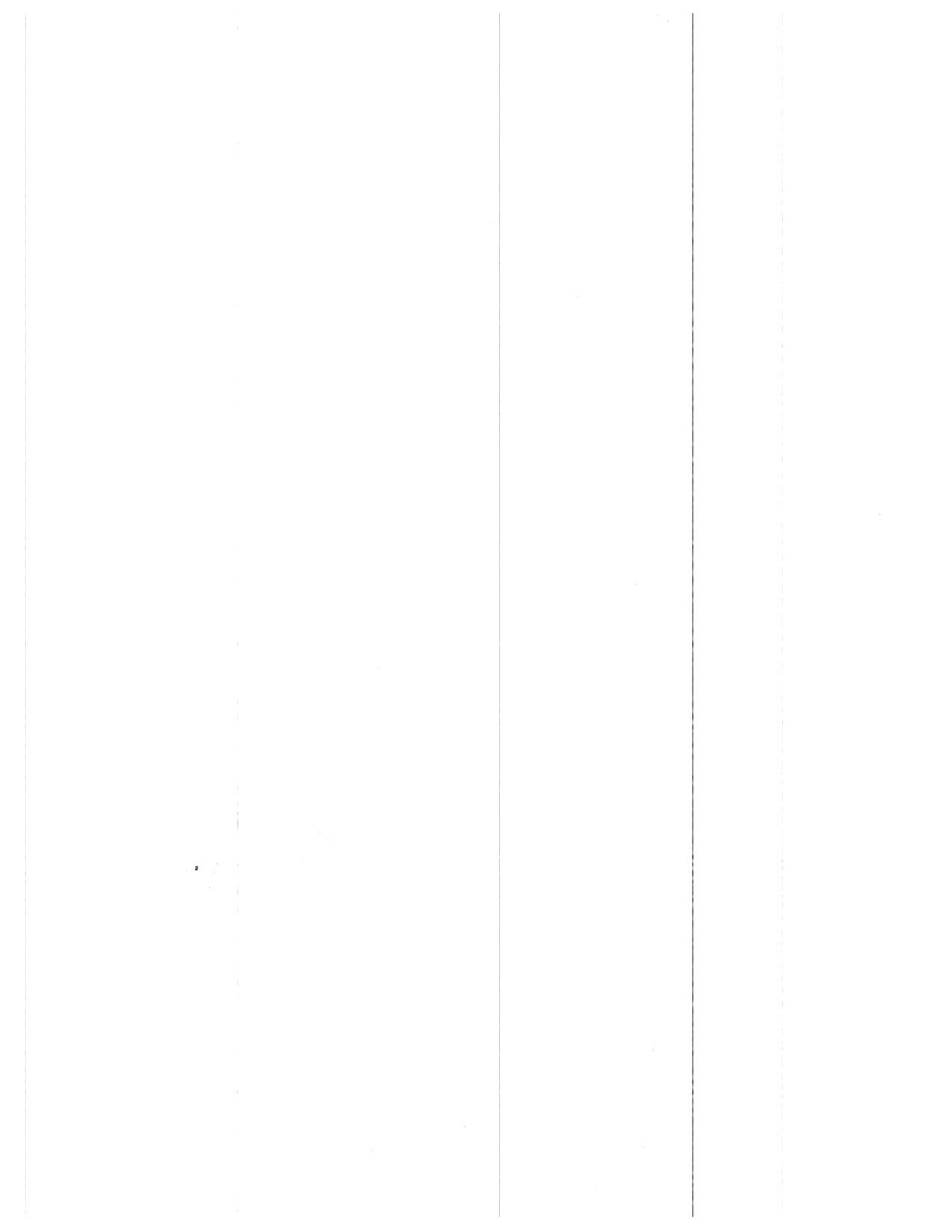
FIRMA:

NOMBRE:

JT. Martinez Torres
1019193166

15/09/25

18/09/2025



PÚBLICA



MINISTERIO DE DEFENSA NACIONAL
COMANDO GENERAL DE LAS FUERZAS MILITARES
EJÉRCITO NACIONAL
BATALLON DE INTENDENCIA No 1 "LAS JUANAS"



Al contestar, cite este número

Radicado N° 2025692030458893: MDN-COGFM-COEJC-SECEJ-JEMGF-COLOG-BRLOG1-BAINT-EJE- S3-CPB-15.2

Bogotá, D.C, 29 de septiembre de 2025

Señor Mayor
CARLOS ERNESTO PEREZ CARDONA
Supervisor 147755
Batallón De Intendencia No. 1 "las Juanas
Carrera 46 No. 20 c -79 Puente Aranda
Bogota, D.C.

Asunto: Concepto técnico evaluador orden de compra 147755

Respetuosamente me permito enviar al Señor Supervisor; el Concepto como Comité Técnico Evaluador Requisitos Generales y Específicos; respecto a la recepción del material correspondiente a la entrega de la orden de compra No. 147755 por acuerdo marco del material **TELA POLIAMIDA 6 TIPO V CAMALEÓN**, así:

ESPACIO EN BLANCO

PATRIA HONOR LEALTAD

Carrera 46 No 20 C -79 Puente Aranda
Bogotá – D.C.
E-mail: baint@ejercito.mil.co - www.ejercito.mil.co

PÚBLICA



9321011



Al contestar, cite este número

Radicado N° 2025692030458893 MDN-COGFM-COEJC-SECEJ-JEMGF-COLOG-BRLOG1-BAINT- EJE-CP-B 15.2

PROTOCOLO DE RECEPCIÓN DE LA ENTREGA DE LA ORDEN DE COMPRA No. 147755 "ADQUISICIÓN DE MATERIA PRIMA CON DESTINO AL BATALLÓN DE INTENDENCIA No. 1 LAS JUANAS"			
PROTOCOLO DE RECEPCIÓN DEL LOTE PRUEBAS DE MAQUINA BAINT			
PROTOCOLO DE RECEPCIÓN PARA LA RECEPCIÓN DEL BIEN, EL COMITÉ TÉCNICO EVALUADOR EXIGIRÁ SOLO AL ADJUDICATARIO:	MILFORT S.A.S		
	CUMPLE	NO CUMPLE	OBSERVACIONES
<p>Se exigirá certificado de conformidad y resultados de laboratorio de acuerdo a lo establecido en la GUÍA TÉCNICA GTMD-0004-A4 actualización vigente de los requisitos específicos de la norma y/o ficha técnica de cada uno de los lotes, emitidos por un organismo certificador y laboratorios debidamente acreditados por el Organismo Nacional de Acreditación de Colombia (ONAC).</p> <p>En ningún caso se aceptará certificado de conformidad y ensayos de laboratorio de un ente certificador y/o laboratorio (s) que se encuentre (n) suspendido (s) por el Organismo Nacional de Acreditación de Colombia (ONAC). Así mismo no se aceptarán resultados que excluyan pruebas ordenadas en la ficha técnica.</p> <p>Para el evento que el laboratorio acreditado por el ONAC que efectúe las pruebas, no tenga alcance para alguno de los ensayos requeridos en la ficha del presente proceso, se podrá realizar la prueba debidamente atestiguada por el organismo certificador.</p> <p>NOTA: En el evento que el laboratorio que efectúe las pruebas no tenga certificado alguno de los ensayos requeridos en la Norma Técnica y/o Ficha Técnica, deberá presentarse el resultado de las pruebas con atestiguamiento del ente certificador donde conste la elaboración de la prueba. Todos los Métodos de Ensayo de los requisitos Generales y Específicos podrán ser realizados en el LACCE o en cualquier otro laboratorio acreditado ante la ONAC.</p> <p>En caso de que la entidad lo requiera o desee participar en atestiguamiento de las pruebas de</p>			<p>EL CONTRATISTA HACE ENTREGA CERTIFICADO DE CONFORMIDAD No. AGC-2025-382 (26) FOLIOS</p>

PATRIA HONOR LEALTAD

Carrera 46 No 20 C -79 Puente Aranda
Bogotá – D.C.
E-mail: baint@ejercito.mil.co - www.ejercito.mil.co



0001/01



Al contestar, cite este número

Radicado N° 2025692030458893 MDN-COGFM-COEJC-SECEJ-JEMGF-COLOG-BRLOG1-BAINT- EJE-CP-B 15.2

<p>laboratorio que se realicen, podrá hacerlo previa coordinación entre las partes.</p> <p><u>EMPAQUE Y ROTULADO.</u></p> <p>Para la recepción del lote el supervisor verificara que las condiciones de empaque y rotulado sean las establecidas en las normas y o especificación técnica correspondientes.</p> <p><u>GARANTÍA TÉCNICA</u></p> <p>Mediante la presente se acredita que los elementos a ser entregados en calidad de contratista cumplirán las condiciones de Garantía Técnica del producto en la que:</p> <ol style="list-style-type: none"> Se ampara la calidad de los bienes que se utiliza para la producción de la materia prima a ser entregada, conforme a los requerimientos técnicos y/o normativos de cada ítem. Se ampara el diseño del mismo y su composición físico-químico. Se cubra el producto terminado en el que se utilizara el bien contratado, lo que significa que si una vez utilizado el bien por causa del mismo se afectan otros elementos que interactúan con el producto terminado, formando parte integral de un producto terminado, se asumirá la reposición total del producto terminado. Se compromete a aplicar esta garantía en caso de vencimiento prematuro del material, de conformidad con el flujo de entrada de bienes de Almacén. Se compromete a que el bien objeto de garantía técnica, en las cantidades que correspondan, no podrán en la reposición resultar nuevamente defectuoso, caso en el cual se hará efectiva la garantía única de cumplimiento por calidad del bien (previo agotamiento del debido proceso). Se amparan los requisitos de garantía conforme por un término no inferior a 12 meses. <p><u>TÉRMINO DE RESPUESTA DE LA GARANTÍA TÉCNICA</u></p> <p>Mediante la presente se acredita que los elementos a ser entregados en calidad de contratista cumplirán las condiciones de Término De Respuesta De La Garantía Técnica del</p>		<p>EL CONTRATISTA HACE ENTREGA DECLARACION DE CONFORMIDAD SEGÚN NTC-ISO/IEC 17050-1 NTC-ISO/IEC 17050-2 (2 FOLIOS)</p> <p>MEDIANTE EL CONCEPTO DE CALIDAD EMITIDO POR LA SECCIÓN DE CALIDAD DEL BATALLÓN DE INTENDENCIA No. 01 "LAS JUANAS"</p> <p>"TELA POLIAMIDA 6 TIPO V CAMALEÓN" PT-0668-2025 (CUMPLE) (05 FOLIOS)</p>
---	--	--

PATRIA HONOR LEALTAD

Carrera 46 No 20 C -79 Puente Aranda
Bogotá – D.C.
E-mail: baint@ejercito.mil.co - www.ejercito.mil.co





Al contestar, cite este número

Radicado N° 2025692030458893 MDN-COGFM-COEJC-SECEJ-JEMGF-COLOG-BRLOG1-BAINT- EJE-CP-B 15.2

<p>producto en la que:</p> <p>a) Se compromete a que en caso de que los materiales resulten defectuosos, hará la reposición de estos en un termino no mayor a cinco (10) días calendario contados a partir del requerimiento del Supervisor del contrato y que estarán a cargo del contratista todos los costos en que deba incurrir en el cumplimiento de su deber de garantía.</p> <p>b) Se compromete a que el material de reposición será entregado en el mismo lugar de entrega establecido por la unidad contratante; y este será en una única entrega como respuesta a la garantía técnica exigida, la cual se cumplirá sin excepción y sin dilatación alguna a cargo del contratista.</p> <p>c) Se compromete el bien defectuoso no podrá ser superior a las tablas de muestreo incluidas en las Normas, Fichas o Especificaciones Técnicas, so pena de hacer efectiva la Garantía Técnica, de no cumplir se procederá a hacer efectiva la garantía única de cumplimiento por el amparo de calidad de los elementos.</p> <p>d) Se compromete a que estarán a cargo del contratista todos los costos en que deba incurrir en el cumplimiento de su deber de Garantía Técnica.</p> <p>Nota 1: El oferente en caso de que sea un distribuidor y/o comercializador, deberá adicionalmente allegar la siguiente certificación suscrita por el Representante Legal Del Fabricante del bien a suministrar quien lo acredita como comercializador o distribuidor, en la que haciendo referencia al presente proceso de contratación se compromete BAJO LA GRAVEDAD DE JURAMENTO a mantener las condiciones mínimas con referencia a Garantía técnica y Término de Respuesta de la Garantía Técnica.</p>		<p>EL CONTRATISTA HACE ENTREGA DE LA GARANTÍA TÉCNICA FIRMADA POR EL REPRESENTANTE LEGAL (2 FOLIOS)</p> <p>EL CONTRATISTA HACE ENTREGA DEL TERMINO DE RESPUESTA DE LA GARANTÍA TÉCNICA FIRMADA POR EL REPRESENTANTE LEGAL (2 FOLIOS)</p>
---	--	--

PATRIA HONOR LEALTAD

Carrera 46 No 20 C -79 Puente Aranda
Bogotá – D.C.
E-mail: baint@ejercito.mil.co - www.ejercito.mil.co





Al contestar, cite este número

Radicado N° 2025692030458893 MDN-COGFM-COEJC-SECEJ-JEMGF-COLOG-BRLOG1-BAINT- EJE-CP-B 15.2

ELEMENTOS Y CANTIDADES RECEPCIONADAS QUE CUMPLEN REQUISITOS GENERALES:

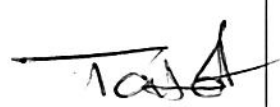
ITEM	CODIGO SAP	DESCRIPCION DEL ELEMENTO	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD ENTREGADA	SI CUMPLE	CONCEPTO DE CALIDAD	FICHA TECNICA
1	9202597	TELA POLIAMIDA 6 TIPO V CAMALEÓN	M	16.563	X	PT-0668-2025	NTMD-0216-A5

CONCLUSIÓN

En concordancia con la evaluación técnica de los requisitos estipulados, la entrega del material por parte del contratista MILFORT S.A.S, se concluye que el objeto del contrato "ADQUISICIÓN DE MATERIA PRIMA CON DESTINO AL BATALLÓN DE INTENDENCIA N° 1 LAS JUANAS" CUMPLE CON LA ENTREGA de las condiciones y especificaciones técnicas durante las pruebas realizadas al material mediante los requisitos generales y específicos con respecto a norma técnica de la materia prima.

Atentamente,


TO. WILLIAMS STIBENSON CORTEZ
 Comité Técnico Evaluador

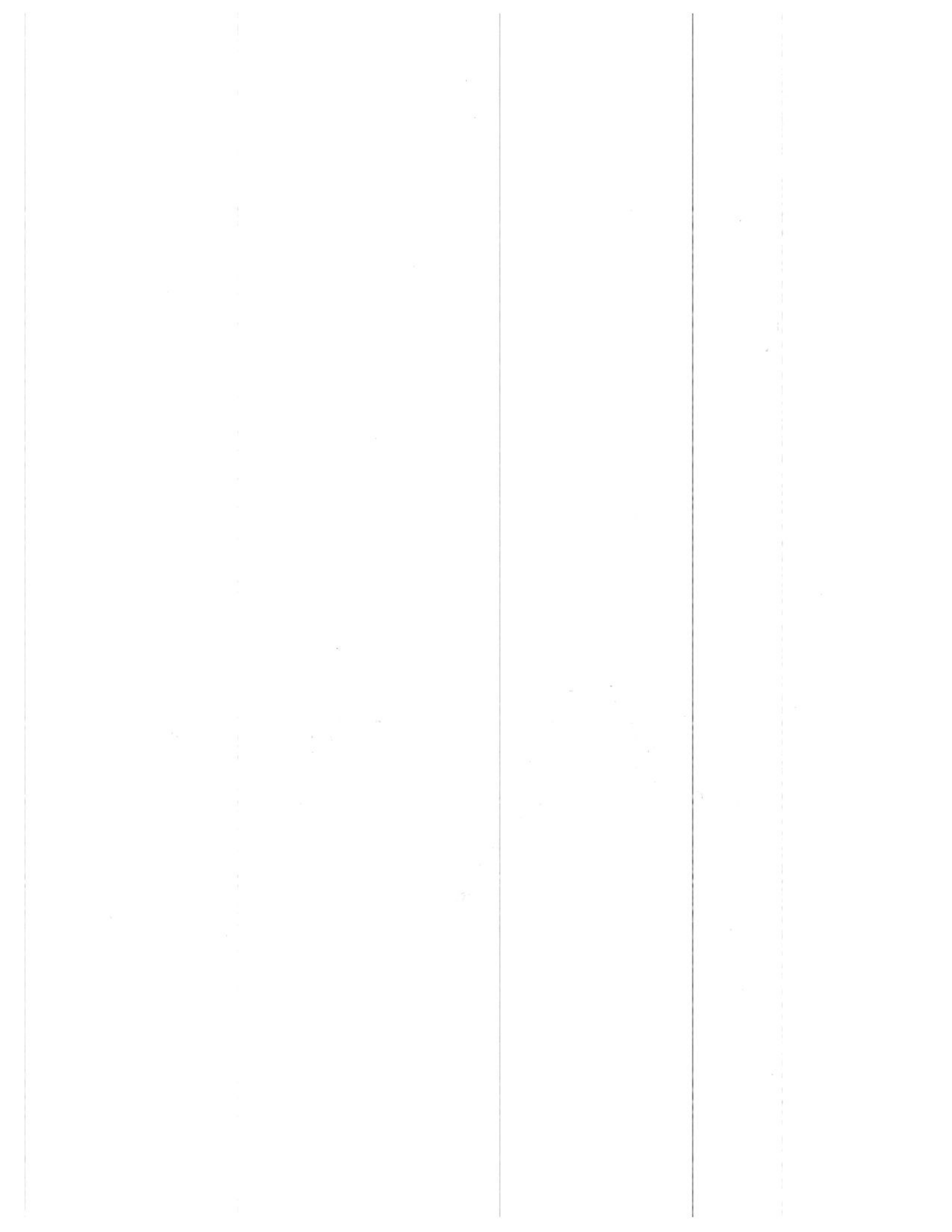

TO. TANIA CAROLINA HERNANDEZ BOCANEGRA
 Comité Técnico Evaluador



TE. ESMERALDA ARANGO GOMEZ
 Comité técnico evaluador

PATRIA HONOR LEALTAD

Carrera 46 No 20 C -79 Puente Aranda
 Bogotá – D.C.
 E-mail: baint@ejercito.mil.co - www.ejercito.mil.co





 MINISTERIO DE DEFENSA NACIONAL COMANDO GENERAL FUERZAS MILITARES EJÉRCITO NACIONAL	INFORME DE RESULTADOS PRUEBA TÉCNICA	
	UNIDAD	Batallón de Intendencia N°1 "Las Juanas"


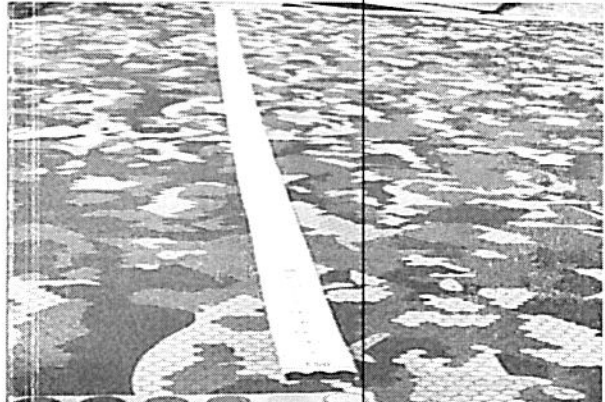
1. RESULTADOS

ACEPTADO	RESULTADO N°	PT-0668-2025
-----------------	---------------------	---------------------

2. DATOS DE REFERENCIA

N° CONTRATO	ORDEN DE COMPRA 147755 - CENACPUE2025 CATATUMBO		SUPERVISOR DEL CONTRATO:	MY. CARLOS ERNESTO PEREZ CARDONA	
PROVEEDOR	MILFORT SAS		NTMD / ET / FT	NTMD-0216-A5	
MATERIAL	TELA POLIAMIDA 6 TIPO V CAMALEON		CODIGO SAP	9202597	
CANTIDAD INGRESADA	16.563	UNIDAD DE MEDIDA	M	PLANTA	MATERIAL DE CAMPAÑA
MUESTRA	13 ROLLOS		N° REMISIÓN	467	
N° PRUEBA	1	PORCENTAJE	100 %	FECHA PRUEBA TÉCNICA	24-09-2025
OBSERVACIONES: NINGUNA					

3. REGISTRO FOTOGRAFICO

ROTULADO DEL MATERIAL	PRUEBA TÉCNICA
	

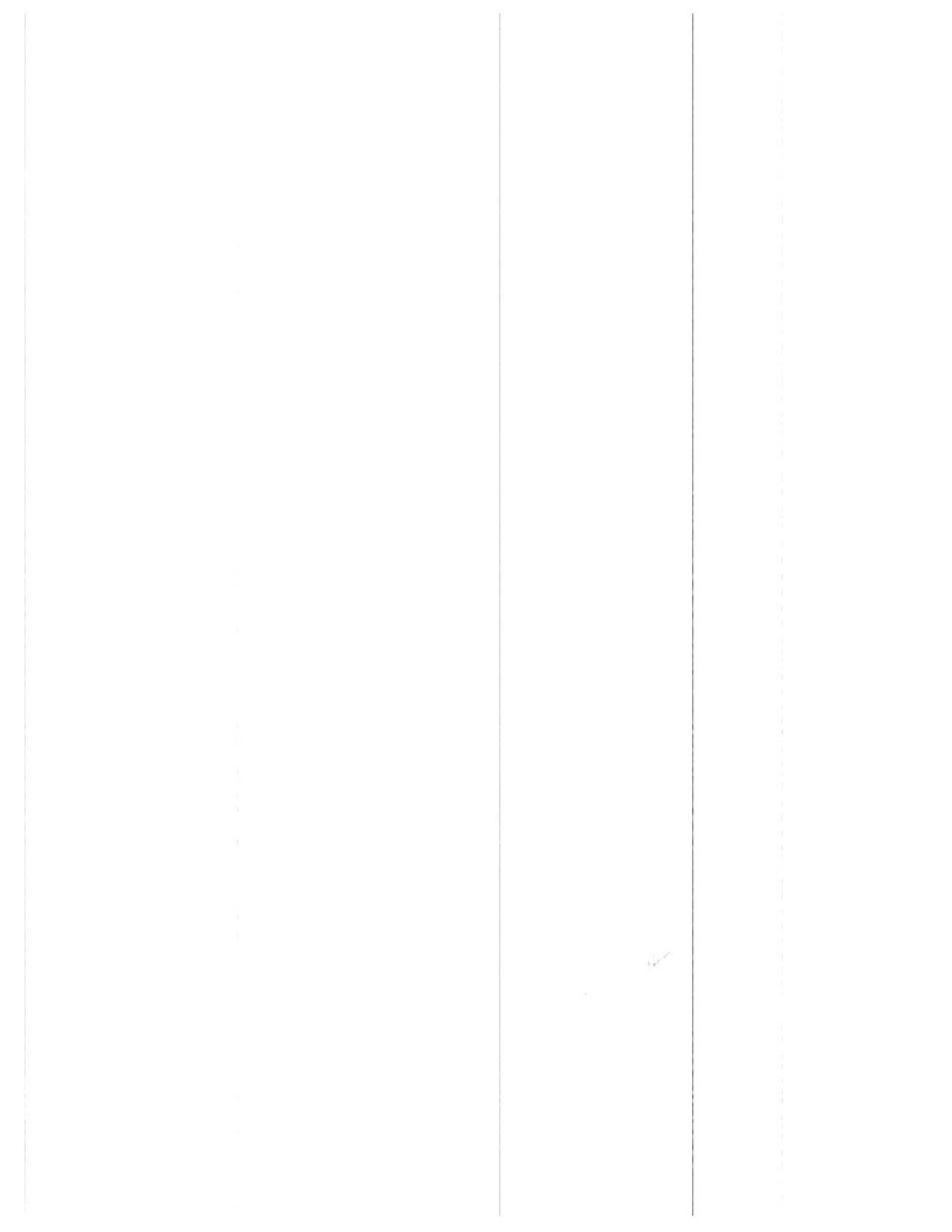
NOTA: 1. Esta prueba no corresponde a pruebas fisico-quimicas o de composición de materiales


- 2. Los resultados corresponden exclusivamente a la muestra analizada y es VALIDA ÚNICAMENTE PARA LA MUESTRA DESCRITA EN ESTE INFORME.
- 3. El informe no implica juicio alguno sobre los lotes de este mismo producto
- 4. Se anexa formato PRUEBA TÉCNICA Y/O DE MÁQUINA A MATERIAS PRIMAS E INSUMOS BAIANT


 TE ESMERALDA ARANGO GOMEZ
 COMITÉ TÉCNICO EVALUADOR


 TO. WILLIAM STIBENSON CORTES GOMEZ
 COMITÉ TÉCNICO EVALUADOR


 TO TANIA CAROLINA HERNANDEZ
 COMITÉ TÉCNICO EVALUADOR



FUERZAS MILITARES DE COLOMBIA EJERCITO NACIONAL 	PRUEBA TÉCNICA Y/O DE MÁQUINA A MATERIAS PRIMAS E INSUMOS BAINT
---	--

1. DATOS DE REFERENCIA

N° CONCEPTO **0668-2025**

CONTRATO No.	ORDEN DE COMPRA 14735			COMITÉ TÉCNICO EVALUADOR:		TE ESPERADA ARAUJO	
PROVEEDOR	MILFORT S.A.S					ING TANIA HERNANDEZ	
PLANTA	MATERIAL DE CAMPAÑA					ING WILLIAMS CORTES	
ELEMENTO	TELA POLIAMIDA 6 TIPO V CASALERO			SUPERVISOR CONTRATO:		MV CARLOS PEREZ	
CANTIDAD INGRESADA	15.563	UNIDAD DE MEDIDA	MTC	NTMD/ETMP/FTMP/ No:		NTMD-0216-A4	
				CODIGO SAP	9202597	CANTIDAD DE MUESTRA	13 ROLLOS
FECHA DE RECEPCION DE LA MUESTRA	19-09-25	FECHA EJECUCION DE LA PRUEBA DE MAQUINA	23-09-25	PRUEBA No.	12	PORCENTAJE	100

2. EVALUACION DE LA MUESTRA

MUESTRA No.	1 / 13	COD. DEL ROLLO	747	CUMPLE REQUISITOS DE EMPAQUE Y ROTULADO	SI	NO	CANTIDAD DE EMPATES	0
					X			
ANCHO UTIL STICKER (M)	1,50		LONGITUD STICKER (M)	70				
ANCHO UTIL REAL (M)	1,52		LONGITUD REAL (M)	71,06				
DEFECTOS DE 8 cm O MENOS EN CUALQUIER DIRECCION	1 PUNTO		DEFECTOS ENTRE 15.1cm Y 23 cm EN CUALQUIER DIRECCION	3 PUNTOS				
DEFECTOS ENTRE 8.1cm Y 15 cm EN CUALQUIER DIRECCION	2 PUNTOS		DEFECTOS MAYORES A 23.1 cm EN CUALQUIER DIRECCION	4 PUNTOS				
	1			1				
FORMULA BASE DEL CALCULO								
TOTAL DE PUNTOS OBTENIDOS EN LA MUESTRA X 100				$\left(\frac{600}{\quad} \right) = 0.1$		PUNTOS POR 100 M ²		
ANCHO DE LA TELA EN METROS X TOTAL DE METROS INSPECCIONADOS								
PRESENTA DESHILAMIENTO AL CORTE	SI	NO	SE GENERAN MOTAS ANTE LA FRICCION DE LA MAQUINA	SI	NO			
		X		N/A				
PRESENTA BUEN TRANSPORTE AL PASO POR LA MAQUINA	SI	NO	CUMPLE	SI	NO			
	N/A			X				

MUESTRA No.	2 / 13	COD. DEL ROLLO	150	CUMPLE REQUISITOS DE EMPAQUE Y ROTULADO	SI	NO	CANTIDAD DE EMPATES	0
					X			
ANCHO UTIL STICKER (M)	1,50		LONGITUD STICKER (M)	70,0				
ANCHO UTIL REAL (M)	1,52		LONGITUD REAL (M)	70,71				
DEFECTOS DE 8 cm O MENOS EN CUALQUIER DIRECCION	1 PUNTO		DEFECTOS ENTRE 15.1cm Y 23 cm EN CUALQUIER DIRECCION	3 PUNTOS				
DEFECTOS ENTRE 8.1cm Y 15 cm EN CUALQUIER DIRECCION	2 PUNTOS		DEFECTOS MAYORES A 23.1 cm EN CUALQUIER DIRECCION	4 PUNTOS				
	1			1				
FORMULA BASE DEL CALCULO								
TOTAL DE PUNTOS OBTENIDOS EN LA MUESTRA X 100				$\left(\frac{900}{\quad} \right) = 0.1$		PUNTOS POR 100 M ²		
ANCHO DE LA TELA EN METROS X TOTAL DE METROS INSPECCIONADOS								
PRESENTA DESHILAMIENTO AL CORTE	SI	NO	SE GENERAN MOTAS ANTE LA FRICCION DE LA MAQUINA	SI	NO			
		X		N/A				
PRESENTA BUEN TRANSPORTE AL PASO POR LA MAQUINA	SI	NO	CUMPLE	SI	NO			
	N/A			X				

TELAS

MUESTRA No.	3	COD. DEL ROLLO	145	CUMPLE REQUISITOS DE EMPAQUE Y ROTULADO	SI	NO	CANTIDAD DE EMPATES	0	
ANCHO UTIL STICKER (M)		1.50		LONGITUD STICKER (M)		70.0			
ANCHO UTIL REAL (M)		1.52		LONGITUD REAL (M)		70.10			
DEFECTOS DE 8 cm O MENOS EN CUALQUIER DIRECCION	1 PUNTO		DEFECTOS ENTRE 15.1cm Y 23 cm EN CUALQUIER DIRECCION		3 PUNTOS				
	111								
DEFECTOS ENTRE 8.1cm Y 15 cm EN CUALQUIER DIRECCION	2 PUNTOS		DEFECTOS MAYORES A 23.1 cm EN CUALQUIER DIRECCION		4 PUNTOS				
	1								
FORMULA BASE DEL CALCULO									
TOTAL DE PUNTOS OBTENIDOS EN LA MUESTRA X 100				$(\frac{500}{ }) = 4.6$		PUNTOS POR 100 M ²			
ANCHO DE LA TELA EN METROS X TOTAL DE METROS INSPECCIONADOS									
PRESENTA DESHILAMIENTO AL CORTE				SI	NO	SE GENERAN MOTAS ANTE LA FRICCION DE LA MAQUINA		SI	NO
				N/A				N/A	
PRESENTA BUEN TRANSPORTE AL PASO POR LA MAQUINA				SI	NO	CUMPLE		SI	NO
				N/A				X	

MUESTRA No.	4	COD. DEL ROLLO	143	CUMPLE REQUISITOS DE EMPAQUE Y ROTULADO	SI	NO	CANTIDAD DE EMPATES	0	
ANCHO UTIL STICKER (M)		1.50		LONGITUD STICKER (M)		70.0			
ANCHO UTIL REAL (M)		1.52		LONGITUD REAL (M)		70.15			
DEFECTOS DE 8 cm O MENOS EN CUALQUIER DIRECCION	1 PUNTO		DEFECTOS ENTRE 15.1cm Y 23 cm EN CUALQUIER DIRECCION		3 PUNTOS				
DEFECTOS ENTRE 8.1cm Y 15 cm EN CUALQUIER DIRECCION	2 PUNTOS		DEFECTOS MAYORES A 23.1 cm EN CUALQUIER DIRECCION		4 PUNTOS				
	111				1				
FORMULA BASE DEL CALCULO									
TOTAL DE PUNTOS OBTENIDOS EN LA MUESTRA X 100				$(\frac{1.000}{ }) = 9.0$		PUNTOS POR 100 M ²			
ANCHO DE LA TELA EN METROS X TOTAL DE METROS INSPECCIONADOS									
PRESENTA DESHILAMIENTO AL CORTE				SI	NO	SE GENERAN MOTAS ANTE LA FRICCION DE LA MAQUINA		SI	NO
				N/A				N/A	
PRESENTA BUEN TRANSPORTE AL PASO POR LA MAQUINA				SI	NO	CUMPLE		SI	NO
				N/A				X	

3. CIERRE DE LA PRUEBA

SI CUMPLE	X	NO CUMPLE		INSPECTOR QUE REALIZA EL ACOMPAÑAMIENTO AL COMITÉ EVALUADOR	JAIRO GUTIERREZ WILLIAM PERALTA - ALBERTO ALVAREZ
-----------	---	-----------	--	---	--

OBSERVACIONES:

TELAS



PRUEBA TÉCNICA Y/O DE MÁQUINA A MATERIAS PRIMAS E INSUMOS
BAINT

1. DATOS DE REFERENCIA

Nº CONCEPTO 0668-2025

CONTRATO No.				COMITÉ TÉCNICO EVALUADOR:			
PROVEEDOR							
PLANTA							
ELEMENTO				SUPERVISOR CONTRATO:			
CANTIDAD INGRESADA		UNIDAD DE MEDIDA		NTMD/ETMP/FTMP/ No:			
				CODIGO SAP		CANTIDAD DE MUESTRA	
FECHA DE RECEPCION DE LA MUESTRA		FECHA EJECUCION DE LA PRUEBA DE MAQUINA		PRUEBA No		PORCENTAJE	

2. EVALUACION DE LA MUESTRA

MUESTRA No.	5 / 13	COD. DEL ROLLO	148	CUMPLE REQUISITOS DE EMPAQUE Y ROTULADO	SI	NO	CANTIDAD DE EMPATES	1
ANCHO UTIL STICKER (M)		1,50		LONGITUD STICKER (M)		70,0		
ANCHO UTIL REAL (M)		1,52		LONGITUD REAL (M)		70,42		
DEFECTOS DE 8 cm O MENOS EN CUALQUIER DIRECCION	1 PUNTO		DEFECTOS ENTRE 15.1cm Y 23 cm EN CUALQUIER DIRECCION		3 PUNTOS			
	iiii							
DEFECTOS ENTRE 8.1cm Y 15 cm EN CUALQUIER DIRECCION	2 PUNTOS		DEFECTOS MAYORES A 23.1 cm EN CUALQUIER DIRECCION		4 PUNTOS			

FORMULA BASE DEL CALCULO								
TOTAL DE PUNTOS OBTENIDOS EN LA MUESTRA X 100				$\left(\frac{500}{\quad} \right) = 4,6$			PUNTOS POR 100 M ²	
ANCHO DE LA TELA EN METROS X TOTAL DE METROS INSPECCIONADOS								
PRESENTA DESHILAMIENTO AL CORTE	SI	NO	SE GENERAN MOTAS ANTE LA FRICCION DE LA MAQUINA				SI	NO
	N/A						N/A	
PRESENTA BUEN TRANSPORTE AL PASO POR LA MAQUINA	SI	NO	CUMPLE				SI	NO
	N/A						X	

MUESTRA No.	6 / 13	COD. DEL ROLLO	144	CUMPLE REQUISITOS DE EMPAQUE Y ROTULADO	SI	NO	CANTIDAD DE EMPATES	0
ANCHO UTIL STICKER (M)		1,50		LONGITUD STICKER (M)		70,00		
ANCHO UTIL REAL (M)		1,52		LONGITUD REAL (M)		70,20		
DEFECTOS DE 8 cm O MENOS EN CUALQUIER DIRECCION	1 PUNTO		DEFECTOS ENTRE 15.1cm Y 23 cm EN CUALQUIER DIRECCION		3 PUNTOS			
	i							
DEFECTOS ENTRE 8.1cm Y 15 cm EN CUALQUIER DIRECCION	2 PUNTOS		DEFECTOS MAYORES A 23.1 cm EN CUALQUIER DIRECCION		4 PUNTOS			
	iii							
FORMULA BASE DEL CALCULO								
TOTAL DE PUNTOS OBTENIDOS EN LA MUESTRA X 100				$\left(\frac{700}{\quad} \right) = 6.5$			PUNTOS POR 100 M ²	
ANCHO DE LA TELA EN METROS X TOTAL DE METROS INSPECCIONADOS								
PRESENTA DESHILAMIENTO AL CORTE	SI	NO	SE GENERAN MOTAS ANTE LA FRICCION DE LA MAQUINA				SI	NO
	N/A						N/A	
PRESENTA BUEN TRANSPORTE AL PASO POR LA MAQUINA	SI	NO	CUMPLE				SI	NO
	N/A						X	

TELAS

MUESTRA No.	7 / 13	COD. DEL ROLLO	151	CUMPLE REQUISITOS DE EMPAQUE Y ROTULADO	SI	NO	CANTIDAD DE EMPATES	0	
ANCHO UTIL STICKER (M)		1,50		LONGITUD STICKER (M)		70,00			
ANCHO UTIL REAL (M)		1,52		LONGITUD REAL (M)		70,96			
DEFECTOS DE 8 cm O MENOS EN CUALQUIER DIRECCION	1 PUNTO		DEFECTOS ENTRE 15.1cm Y 23 cm EN CUALQUIER DIRECCION		3 PUNTOS				
	1								
DEFECTOS ENTRE 8.1cm Y 15 cm EN CUALQUIER DIRECCION	2 PUNTOS		DEFECTOS MAYORES A 23.1 cm EN CUALQUIER DIRECCION		4 PUNTOS				
					11				
FORMULA BASE DEL CALCULO									
TOTAL DE PUNTOS OBTENIDOS EN LA MUESTRA X 100				(900) =		8		PUNTOS POR 100 M ²	
ANCHO DE LA TELA EN METROS X TOTAL DE METROS INSPECCIONADOS									
PRESENTA DESHILAMIENTO AL CORTE			SI	NO	SE GENERAN MOTAS ANTE LA FRICCION DE LA MAQUINA			SI	NO
			N/A					N/A	
PRESENTA BUEN TRANSPORTE AL PASO POR LA MAQUINA			SI	NO	CUMPLE			SI	NO
			N/A					X	


MUESTRA No.	8 / 13	COD. DEL ROLLO	149	CUMPLE REQUISITOS DE EMPAQUE Y ROTULADO	SI	NO	CANTIDAD DE EMPATES	0	
ANCHO UTIL STICKER (M)		1,50		LONGITUD STICKER (M)		70,0			
ANCHO UTIL REAL (M)		1,52		LONGITUD REAL (M)		70,62			
DEFECTOS DE 8 cm O MENOS EN CUALQUIER DIRECCION	1 PUNTO		DEFECTOS ENTRE 15.1cm Y 23 cm EN CUALQUIER DIRECCION		3 PUNTOS				
	11								
DEFECTOS ENTRE 8.1cm Y 15 cm EN CUALQUIER DIRECCION	2 PUNTOS		DEFECTOS MAYORES A 23.1 cm EN CUALQUIER DIRECCION		4 PUNTOS				
	1111								
FORMULA BASE DEL CALCULO									
TOTAL DE PUNTOS OBTENIDOS EN LA MUESTRA X 100				(1.000) =		9		PUNTOS POR 100 M ²	
ANCHO DE LA TELA EN METROS X TOTAL DE METROS INSPECCIONADOS									
PRESENTA DESHILAMIENTO AL CORTE			SI	NO	SE GENERAN MOTAS ANTE LA FRICCION DE LA MAQUINA			SI	NO
			N/A					N/A	
PRESENTA BUEN TRANSPORTE AL PASO POR LA MAQUINA			SI	NO	CUMPLE			SI	NO
			N/A					X	

3. CIERRE DE LA PRUEBA

SI CUMPLE	<input checked="" type="checkbox"/>	NO CUMPLE		INSPECTOR QUE REALIZA EL ACOMPAÑAMIENTO AL COMITÉ EVALUADOR	
-----------	-------------------------------------	-----------	--	---	--

OBSERVACIONES:

TELAS

FUERZAS MILITARES DE COLOMBIA EJERCITO NACIONAL 	PRUEBA TÉCNICA Y/O DE MÁQUINA A MATERIAS PRIMAS E INSUMOS BAINT
---	--

1. DATOS DE REFERENCIA

N° CONCEPTO **06682015**

CONTRATO No.				COMITÉ TÉCNICO EVALUADOR:	
PROVEEDOR					
PLANTA					
ELEMENTO				SUPERVISOR CONTRATO:	
CANTIDAD INGRESADA		UNIDAD DE MEDIDA		NTMD/ETMP/FTMP/ No:	
				CODIGO SAP	CANTIDAD DE MUESTRA
FECHA DE RECEPCION DE LA MUESTRA		FECHA EJECUCION DE LA PRUEBA DE MAQUINA		PRUEBA No	PORCENTAJE

2. EVALUACION DE LA MUESTRA

MUESTRA No.	9 13	COD. DEL ROLLO	146	CUMPLE REQUISITOS DE EMPAQUE Y ROTULADO	SI <input checked="" type="checkbox"/>	NO <input type="checkbox"/>	CANTIDAD DE EMPATES	0
ANCHO UTIL STICKER (M)		1,50		LONGITUD STICKER (M)		70,00		
ANCHO UTIL REAL (M)		1,52		LONGITUD REAL (M)		70,88		
DEFECTOS DE 8 cm O MENOS EN CUALQUIER DIRECCION	1 PUNTO		DEFECTOS ENTRE 15.1cm Y 23 cm EN CUALQUIER DIRECCION		3 PUNTOS			
	 							
DEFECTOS ENTRE 8.1cm Y 15 cm EN CUALQUIER DIRECCION	2 PUNTOS		DEFECTOS MAYORES A 23.1 cm EN CUALQUIER DIRECCION		4 PUNTOS			
	—							
FORMULA BASE DEL CALCULO								
TOTAL DE PUNTOS OBTENIDOS EN LA MUESTRA X 100				(500) = 4,7		PUNTOS POR 100 M²		
ANCHO DE LA TELA EN METROS X TOTAL DE METROS INSPECCIONADOS								
PRESENTA DESHILAMIENTO AL CORTE	SI	NO	SE GENERAN MOTAS ANTE LA FRICCION DE LA MAQUINA		SI	NO		
	N/A				N/A			
PRESENTA BUEN TRANSPORTE AL PASO POR LA MAQUINA	SI	NO	CUMPLE		SI	NO		
	N/A				X			

MUESTRA No.	10 13	COD. DEL ROLLO	152	CUMPLE REQUISITOS DE EMPAQUE Y ROTULADO	SI <input checked="" type="checkbox"/>	NO <input type="checkbox"/>	CANTIDAD DE EMPATES	
ANCHO UTIL STICKER (M)		1,50		LONGITUD STICKER (M)		70,00		
ANCHO UTIL REAL (M)		1,52		LONGITUD REAL (M)		71,21		
DEFECTOS DE 8 cm O MENOS EN CUALQUIER DIRECCION	1 PUNTO		DEFECTOS ENTRE 15.1cm Y 23 cm EN CUALQUIER DIRECCION		3 PUNTOS			
	—							
DEFECTOS ENTRE 8.1cm Y 15 cm EN CUALQUIER DIRECCION	2 PUNTOS		DEFECTOS MAYORES A 23.1 cm EN CUALQUIER DIRECCION		4 PUNTOS			
	 				1			
FORMULA BASE DEL CALCULO								
TOTAL DE PUNTOS OBTENIDOS EN LA MUESTRA X 100				(1.000) = 9		PUNTOS POR 100 M²		
ANCHO DE LA TELA EN METROS X TOTAL DE METROS INSPECCIONADOS								
PRESENTA DESHILAMIENTO AL CORTE	SI	NO	SE GENERAN MOTAS ANTE LA FRICCION DE LA MAQUINA		SI	NO		
	N/A				N/A			
PRESENTA BUEN TRANSPORTE AL PASO POR LA MAQUINA	SI	NO	CUMPLE		SI	NO		
	N/A				X			

TELAS

MUESTRA No.	11	13	COD. DEL ROLLO	142	CUMPLE REQUISITOS DE EMPAQUE Y ROTULADO	SI	NO	CANTIDAD DE EMPATES	
ANCHO UTIL STICKER (M)		1,50		LONGITUD STICKER (M)		70,00			
ANCHO UTIL REAL (M)		1,52		LONGITUD REAL (M)		70,30			
DEFECTOS DE 8 cm O MENOS EN CUALQUIER DIRECCION	1 PUNTO		DEFECTOS ENTRE 15.1cm Y 23 cm EN CUALQUIER DIRECCION		3 PUNTOS				
DEFECTOS ENTRE 8.1cm Y 15 cm EN CUALQUIER DIRECCION	2 PUNTOS		DEFECTOS MAYORES A 23.1 cm EN CUALQUIER DIRECCION		4 PUNTOS				
	—								
FORMULA BASE DEL CALCULO									
TOTAL DE PUNTOS OBTENIDOS EN LA MUESTRA X 100				(700) =		6		PUNTOS POR 100 M ²	
ANCHO DE LA TELA EN METROS X TOTAL DE METROS INSPECCIONADOS									
PRESENTA DESHILAMIENTO AL CORTE			SI	NO	SE GENERAN MOTAS ANTE LA FRICCION DE LA MAQUINA			SI	NO
			N/A					N/A	
PRESENTA BUEN TRANSPORTE AL PASO POR LA MAQUINA			SI	NO	CUMPLE			SI	NO
			N/A					X	


MUESTRA No.	12	13	COD. DEL ROLLO	147	CUMPLE REQUISITOS DE EMPAQUE Y ROTULADO	SI	NO	CANTIDAD DE EMPATES	
ANCHO UTIL STICKER (M)		1,50		LONGITUD STICKER (M)		70,00			
ANCHO UTIL REAL (M)		1,52		LONGITUD REAL (M)		71,10			
DEFECTOS DE 8 cm O MENOS EN CUALQUIER DIRECCION	1 PUNTO		DEFECTOS ENTRE 15.1cm Y 23 cm EN CUALQUIER DIRECCION		3 PUNTOS				
DEFECTOS ENTRE 8.1cm Y 15 cm EN CUALQUIER DIRECCION	2 PUNTOS		DEFECTOS MAYORES A 23.1 cm EN CUALQUIER DIRECCION		4 PUNTOS				
FORMULA BASE DEL CALCULO									
TOTAL DE PUNTOS OBTENIDOS EN LA MUESTRA X 100				(600) =		5		PUNTOS POR 100 M ²	
ANCHO DE LA TELA EN METROS X TOTAL DE METROS INSPECCIONADOS									
PRESENTA DESHILAMIENTO AL CORTE			SI	NO	SE GENERAN MOTAS ANTE LA FRICCION DE LA MAQUINA			SI	NO
			N/A					N/A	
PRESENTA BUEN TRANSPORTE AL PASO POR LA MAQUINA			SI	NO	CUMPLE			SI	NO
			N/A					X	

3. CIERRE DE LA PRUEBA

SI CUMPLE	X	NO CUMPLE		INSPECTOR QUE REALIZA EL ACOMPAÑAMIENTO AL COMITÉ EVALUADOR	
-----------	---	-----------	--	---	--

OBSERVACIONES:

TELAS

FUERZAS MILITARES DE COLOMBIA EJERCITO NACIONAL 	PRUEBA TÉCNICA Y/O DE MÁQUINA A MATERIAS PRIMAS E INSUMOS BAINT
---	--

1. DATOS DE REFERENCIA

N° CONCEPTO **0668**

CONTRATO No.				COMITÉ TECNICO EVALUADOR:	
PROVEEDOR					
PLANTA					
ELEMENTO				SUPERVISOR CONTRATO:	
CANTIDAD INGRESADA	UNIDAD DE MEDIDA			NTMD/ETMP/FTMP/ No:	
				CODIGO SAP	CANTIDAD DE MUESTRA
FECHA DE RECEPCION DE LA MUESTRA		FECHA EJECUCION DE LA PRUEBA DE MAQUINA		PRUEBA No.	PORCENTAJE

2. EVALUACION DE LA MUESTRA

MUESTRA No.	13	COD. DEL ROLLO	153	CUMPLE REQUISITOS DE EMPAQUE Y ROTULADO	SI	NO	CANTIDAD DE EMPATES	0
	13				<input checked="" type="checkbox"/>			
ANCHO UTIL STICKER (M)			1,50	LONGITUD STICKER (M)			70,00	
ANCHO UTIL REAL (M)			1,51	LONGITUD REAL (M)			70,20	
DEFECTOS DE 8 cm O MENOS EN CUALQUIER DIRECCION	1 PUNTO			DEFECTOS ENTRE 15.1cm Y 23 cm EN CUALQUIER DIRECCION	3 PUNTOS			
	1				1			
DEFECTOS ENTRE 8.1cm Y 15 cm EN CUALQUIER DIRECCION	2 PUNTOS			DEFECTOS MAYORES A 23.1 cm EN CUALQUIER DIRECCION	4 PUNTOS			
	1				1			
FORMULA BASE DEL CALCULO								
TOTAL DE PUNTOS OBTENIDOS EN LA MUESTRA X 100				(700)		= 6.6		PUNTOS POR 100 M²
ANCHO DE LA TELA EN METROS X TOTAL DE METROS INSPECCIONADOS								
PRESENTA DESHILAMIENTO AL CORTE	SI	NO	SE GENERAN MOTAS ANTE LA FRICCION DE LA MAQUINA				SI	NO
	N/A						N/A	
PRESENTA BUEN TRANSPORTE AL PASO POR LA MAQUINA	SI	NO	CUMPLE				SI	NO
	N/A						X	

MUESTRA No.		COD. DEL ROLLO		CUMPLE REQUISITOS DE EMPAQUE Y ROTULADO	SI	NO	CANTIDAD DE EMPATES	
ANCHO UTIL STICKER (M)				LONGITUD STICKER (M)				
ANCHO UTIL REAL (M)				LONGITUD REAL (M)				
DEFECTOS DE 8 cm O MENOS EN CUALQUIER DIRECCION	1 PUNTO			DEFECTOS ENTRE 15.1cm Y 23 cm EN CUALQUIER DIRECCION	3 PUNTOS			
DEFECTOS ENTRE 8.1cm Y 15 cm EN CUALQUIER DIRECCION	2 PUNTOS			DEFECTOS MAYORES A 23.1 cm EN CUALQUIER DIRECCION	4 PUNTOS			
FORMULA BASE DEL CALCULO								
TOTAL DE PUNTOS OBTENIDOS EN LA MUESTRA X 100				()		=		PUNTOS POR 100 M²
ANCHO DE LA TELA EN METROS X TOTAL DE METROS INSPECCIONADOS								
PRESENTA DESHILAMIENTO AL CORTE	SI	NO	SE GENERAN MOTAS ANTE LA FRICCION DE LA MAQUINA				SI	NO
PRESENTA BUEN TRANSPORTE AL PASO POR LA MAQUINA	SI	NO	CUMPLE				SI	NO

TELAS

MUESTRA No.		COD. DEL ROLLO		CUMPLE REQUISITOS DE EMPAQUE Y ROTULADO	SI	NO	CANTIDAD DE EMPATES	
ANCHO UTIL STICKER (M)				LONGITUD STICKER (M)				
ANCHO UTIL REAL (M)				LONGITUD REAL (M)				
DEFECTOS DE 8 cm O MENOS EN CUALQUIER DIRECCION		1 PUNTO		DEFECTOS ENTRE 15.1cm Y 23 cm EN CUALQUIER DIRECCION		3 PUNTOS		
DEFECTOS ENTRE 8.1cm Y 15 cm EN CUALQUIER DIRECCION		2 PUNTOS		DEFECTOS MAYORES A 23.1 cm EN CUALQUIER DIRECCION		4 PUNTOS		
FORMULA BASE DEL CALCULO								
TOTAL DE PUNTOS OBTENIDOS EN LA MUESTRA X 100				(_____) =		PUNTOS POR 100 M ²		
ANCHO DE LA TELA EN METROS X TOTAL DE METROS INSPECCIONADOS				(_____)				
PRESENTA DESHILAMIENTO AL CORTE			SI	NO	SE GENERAN MOTAS ANTE LA FRICCION DE LA MAQUINA			SI NO
PRESENTA BUEN TRANSPORTE AL PASO POR LA MAQUINA			SI	NO	CUMPLE			SI NO

MUESTRA No.		COD. DEL ROLLO		CUMPLE REQUISITOS DE EMPAQUE Y ROTULADO	SI	NO	CANTIDAD DE EMPATES	
ANCHO UTIL STICKER (M)				LONGITUD STICKER (M)				
ANCHO UTIL REAL (M)				LONGITUD REAL (M)				
DEFECTOS DE 8 cm O MENOS EN CUALQUIER DIRECCION		1 PUNTO		DEFECTOS ENTRE 15.1cm Y 23 cm EN CUALQUIER DIRECCION		3 PUNTOS		
DEFECTOS ENTRE 8.1cm Y 15 cm EN CUALQUIER DIRECCION		2 PUNTOS		DEFECTOS MAYORES A 23.1 cm EN CUALQUIER DIRECCION		4 PUNTOS		
FORMULA BASE DEL CALCULO								
TOTAL DE PUNTOS OBTENIDOS EN LA MUESTRA X 100				(_____) =		PUNTOS POR 100 M ²		
ANCHO DE LA TELA EN METROS X TOTAL DE METROS INSPECCIONADOS				(_____)				
PRESENTA DESHILAMIENTO AL CORTE			SI	NO	SE GENERAN MOTAS ANTE LA FRICCION DE LA MAQUINA			SI NO
PRESENTA BUEN TRANSPORTE AL PASO POR LA MAQUINA			SI	NO	CUMPLE			SI NO


3. CIERRE DE LA PRUEBA

SI CUMPLE	<input checked="" type="checkbox"/>	NO CUMPLE		INSPECTOR QUE REALIZA EL ACOMPAÑAMIENTO AL COMITÉ EVALUADOR	JAIRO GUTIERREZ WILLIAM PERALTA - ALBERTO ALVAREZ
-----------	-------------------------------------	-----------	--	---	--

OBSERVACIONES:

TELAS

REPUBLICA DE COLOMBIA	EVALUACIÓN DE LA CONFORMIDAD PARA LOS PRODUCTOS DEL SECTOR DEFENSA	GTMD-0004-A4
MINISTERIO DE DEFENSA NACIONAL		2024-05-22

	FORMATO	Página
	VISITA TÉCNICA	Código:
		Versión:
		Vigente a partir de:

LUGAR Y FECHA: 25/08/2025 ELEMENTO: TELA POLIAMIDA 6 TIPO V CAMALEÓN
TAMAÑO DEL LOTE: 16.563 METROS FUERZA: EJÉRCITO NACIONAL
CONTRATISTA: MILFORT S.A.S NORMA O ESPECIFICACIÓN TÉCNICA APLICADA: NTMD 0216 A5

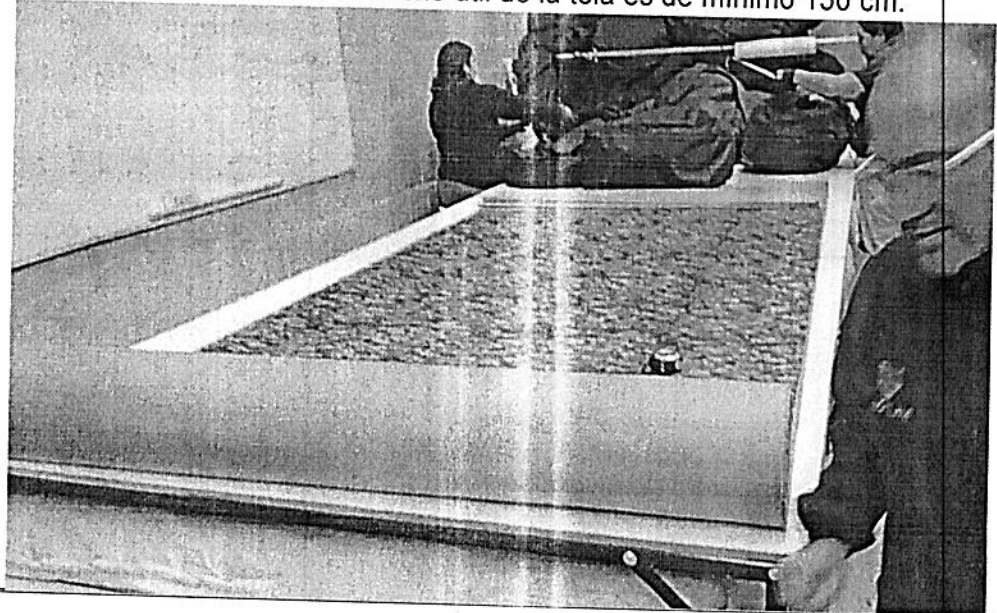
VISITA DE SEGUIMIENTO No.1
 VISITA DE SEGUIMIENTO AL 2% REQUISITOS GENERALES, EMPAQUE Y ROTULADO.
 VISITA DE SEGUIMIENTO AL 100% REQUISITOS GENERALES, EMPAQUE Y ROTULADO.

Si existen varios lugares de producción se requiere una visita de verificación por lugar.

OBSERVACIONES

ELEMENTOS: TELA POLIAMIDA 6 TIPO V CAMALEÓN
ASPECTOS A TENER EN CUENTA DE LA NTMD:

La tela su acabado es uniforme de orillo a orillo y de extremo a extremo. Se verifico el recubrimiento. El estampado corresponde al Ejercito Nacional. La tela no presenta fisuras, agrietamientos, desprendimiento. El ancho útil de la tela es de mínimo 150 cm.



REPUBLICA DE COLOMBIA MINISTERIO DE DEFENSA NACIONAL	EVALUACIÓN DE LA CONFORMIDAD PARA LOS PRODUCTOS DEL SECTOR DEFENSA	GTMD-0004-A4
		2024-05-22



Se realizo la verificación del rotulo



Se realiza la recomendación de corregir el rotulo en le nombre del rotulado: TEL APOLIAMIDA 6 TIPO V CAMALEÓN.P

REPUBLICA DE COLOMBIA ERIO DE DEFENSA NACIONAL	EVALUACIÓN DE LA CONFORMIDAD PARA LOS PRODUCTOS DEL SECTOR DEFENSA	GTMD-0004-A4 2024-05-22
---	---	---

El **DANIEL BOTERO** representante de la empresa **MILFORT S.A.S** declara que tiene conocimiento de las acciones realizadas y que acoge en su totalidad las recomendaciones presentadas por el evaluador técnico producto del Grupo de Aseguramiento de la Calidad y Catalogación del Ministerio de Defensa Nacional.

El evaluador técnico de producto del Grupo de Aseguramiento de la Calidad y Catalogación considera que se debe realizar otra visita técnica de seguimiento antes de la evaluación final del lote; esta fecha de visita será la acordada con el contratista.

El evaluador técnico de producto del Grupo de Aseguramiento de la Calidad y Catalogación realizará la evaluación final de acuerdo con los aspectos a evaluar aquí indicados y los planes de muestreo establecidos, una vez el contratista entregue el 100% de la producción del lote debidamente terminado.

Este informe de observaciones y recomendaciones sólo constituye una herramienta de seguimiento, pero no exime en forma alguna al contratista de su responsabilidad y obligación de entregar finalmente el lote de acuerdo con lo establecido en el contrato y sus pliegos.

Si se requieren hojas adicionales para diligenciar las observaciones, favor anexarlas.

En esta instancia firman,



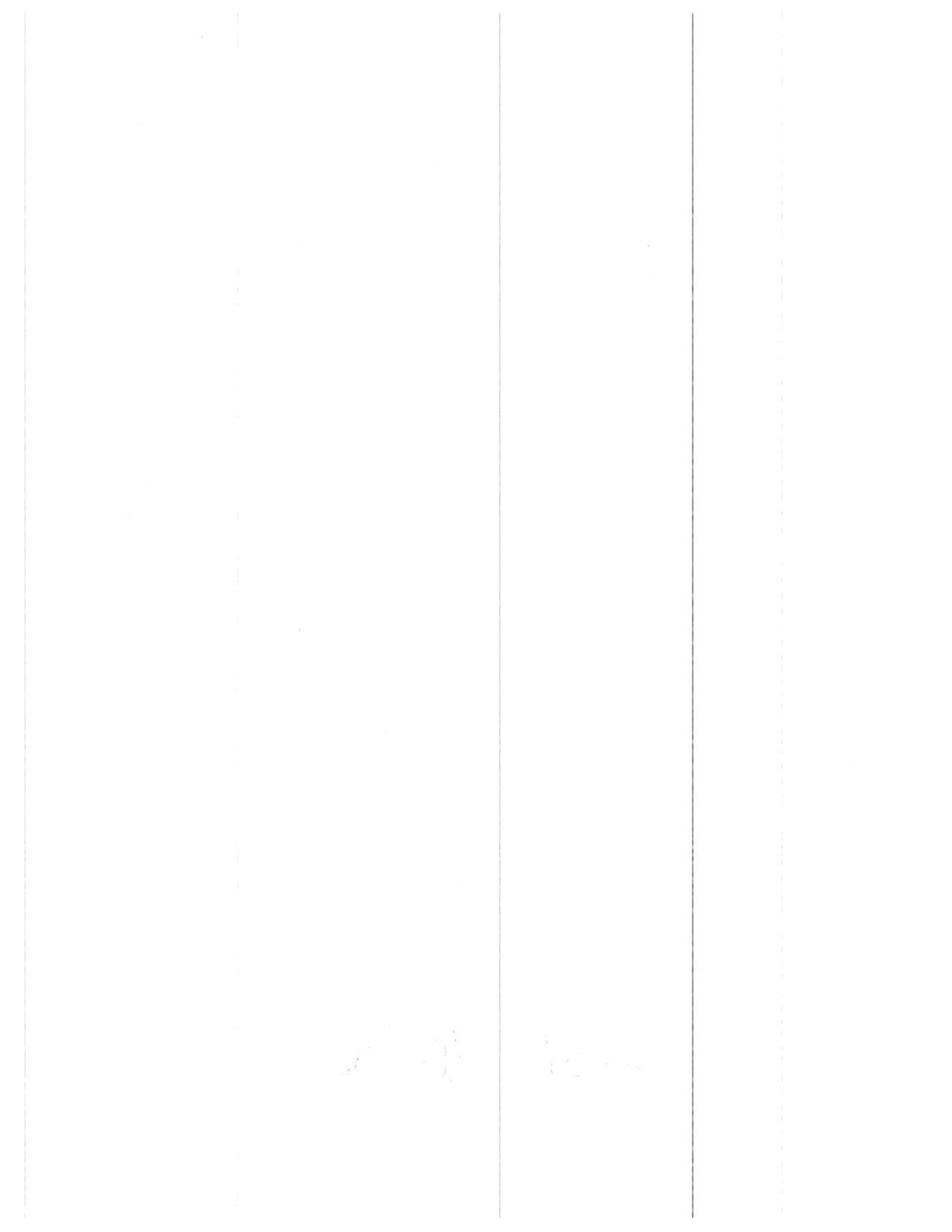
Firma y post-firma de (Quien atendió la visita)




Firma y post-firma (Representante legal del contratista)
DANIEL BOTERO CARDONA

Firma y post-firma (Evaluador Técnico de Producto del MDN)



REPUBLICA DE COLOMBIA	EVALUACIÓN DE LA CONFORMIDAD PARA LOS PRODUCTOS DEL SECTOR DEFENSA	GTMD-0004-A4
MINISTERIO DE DEFENSA NACIONAL		2024-05-22

	FORMATO	Página
	VISITA TÉCNICA	Código:
		Versión:
		Vigente a partir de:

LUGAR Y FECHA: 12/09/2025 ELEMENTO: TELA POLIAMIDA 6 TIPO V CAMALEÓN
TAMAÑO DEL LOTE: 16.563 METROS FUERZA: EJÉRCITO NACIONAL
CONTRATISTA: MILFORT S.A.S NORMA O ESPECIFICACIÓN TÉCNICA APLICADA: NTMD 0216 A5

VISITA DE SEGUIMIENTO No.3
 VISITA DE SEGUIMIENTO AL 2% REQUISITOS GENERALES, EMPAQUE Y ROTULADO.
 VISITA DE SEGUIMIENTO AL 100% REQUISITOS GENERALES, EMPAQUE Y ROTULADO.

Si existen varios lugares de producción se requiere una visita de verificación por lugar.

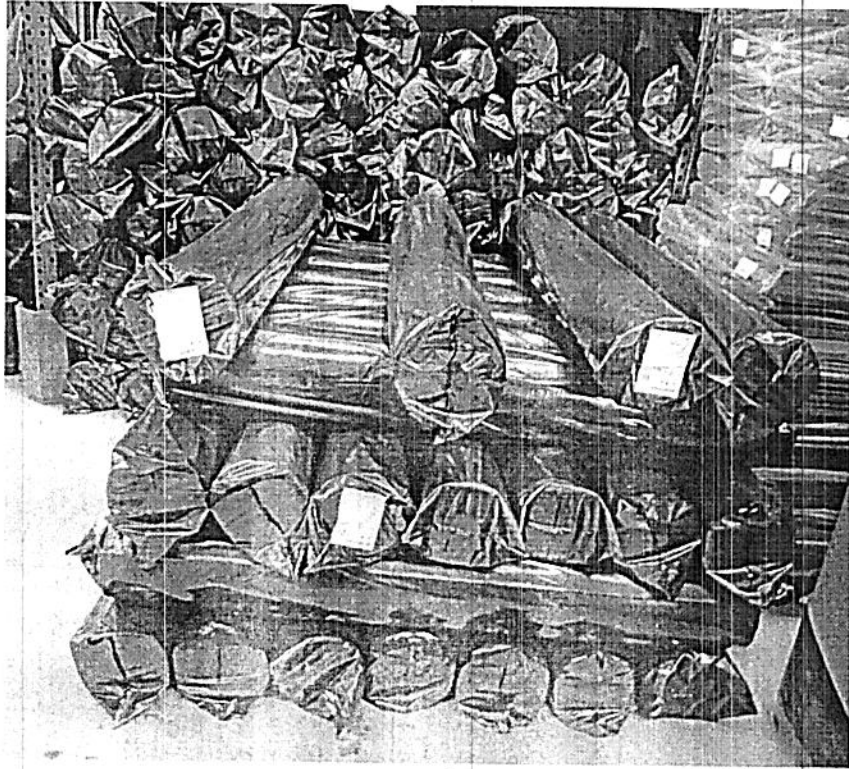
OBSERVACIONES

ELEMENTOS: TELA POLIAMIDA 6 TIPO v CAMALEÓN
ASPECTOS A TENER EN CUENTA DE LA NTMD:

Se realizo la verificación de la tela

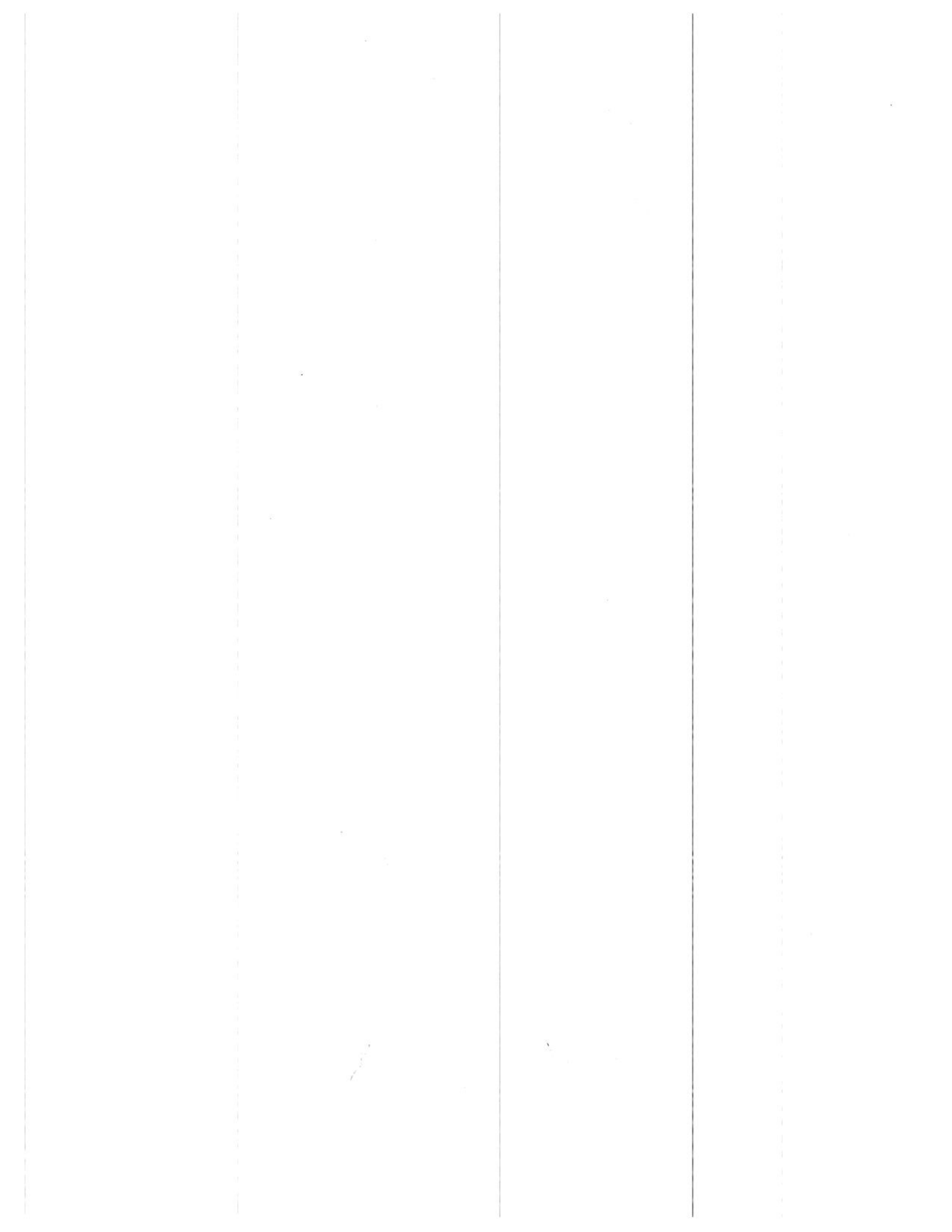


<p>REPUBLICA DE COLOMBIA</p> <p>MINISTERIO DE DEFENSA NACIONAL</p>	<p>EVALUACIÓN DE LA CONFORMIDAD PARA LOS PRODUCTOS DEL SECTOR DEFENSA</p>	<p>GTMD-0004-A4</p> <p>2024-05-22</p>
--	---	---------------------------------------



Se realizo la verificación del rotulo, donde se corrigió el nombre del elemento







VIDA POTENCIA DE LA DEFENSA

Resultado Evaluación Parcial o Final de Lote

Código:

Versión:

Vigente a partir de:

ANEXO "A"
"EVALUACION REQUISITOS GENERALES EMPAQUE Y ROTULADO"

FECHA: 29/09/2025 ELEMENTO: TELA POLIAMIDA 6 TIPO V CAMALEON LOTE COMPUESTO POR: 16.563 METROS
FUERZA: EJÉRCITO NACIONAL CONTRATO N°: ORDEN DE COMPRA 147755 CONTRATISTA: MILFORT SAS
NORMA O ESPECIFICACION TECNICA APLICADA: NTMD_0216-A5 TIPO ENTREGA: PARCIAL TOTAL
CANTIDAD A ENTREGAR: 16.563 METROS

Item	Cod Sap	Descripción Elemento	UM	Cantidad	Norma Técnica y/o ET
1	9202597	TELA POLIAMIDA 6 TIPO V CAMALEON	M	16.563	NTMD_0216-A5

Cuadro resumen por cantidad de defectos encontrados en cada una de las muestras del plan de muestreo

TELA POLIAMIDA 6 TIPO V CAMALEON

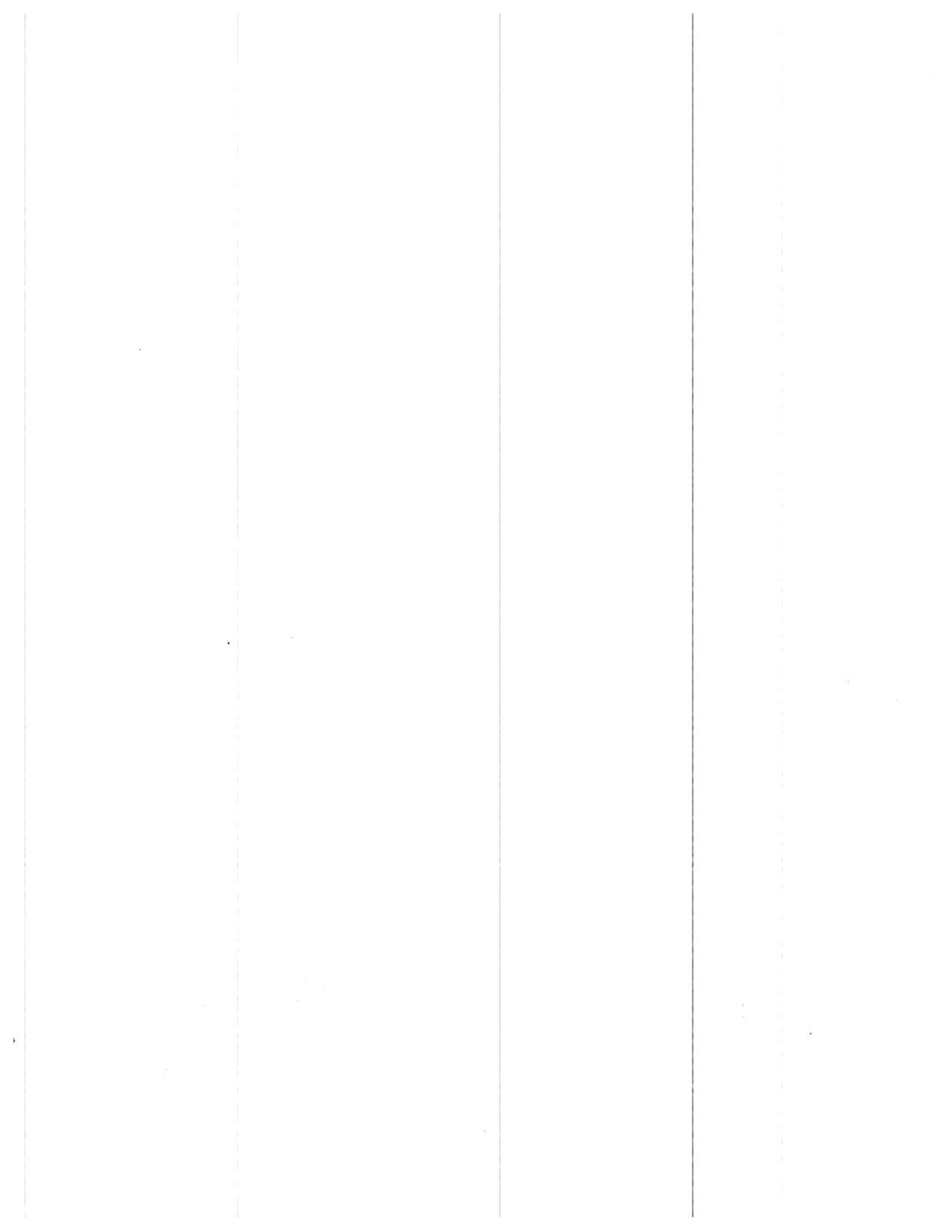
Cuadro resumen por cantidad de defectos encontrados en cada una de 13 ROLLOS muestras del plan de muestreo

NUMERO DE MUESTRA	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
DEFECTOS POR MUESTRA	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
MUESTRA DEFECTUOSA	0	X	0	X	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
TOTAL MUESTRAS DEFECTUOSAS:	0 ROLLOS																			

TO. WILLIAMS STIBENSON GORTES-GOMEZ
EVALUADOR TÉCNICO DE PRODUCTO.

TE. ESMERALDA ARANGO GOMEZ
EVALUADOR TÉCNICO DE PRODUCTO.

TO. TANIA HERNANDEZ BOCANEGRA
EVALUADOR TÉCNICO DE PRODUCTO.



Vigente a partir de:

ANEXO "B"

"REVISIÓN CERTIFICADO DE CONFORMIDAD"

FECHA: 29/09/2025 ELEMENTO: TELA POLIAMIDA 6 TIPO V CAMALEON LOTE COMPUUESTO POR: 16.563 METROS
FUERZA: EJÉRCITO NACIONAL CONTRATO N°: ORDEN DE COMPRA 147755 CONTRATISTA: MILFORT SAS
NORMA O ESPECIFICACION TECNICA APLICADA: NTMD_0216-A5 ORGANISMO CERTIFICADOR: AGC CERTIFICADORA
CANTIDAD A ENTREGAR : 16.563 METROS

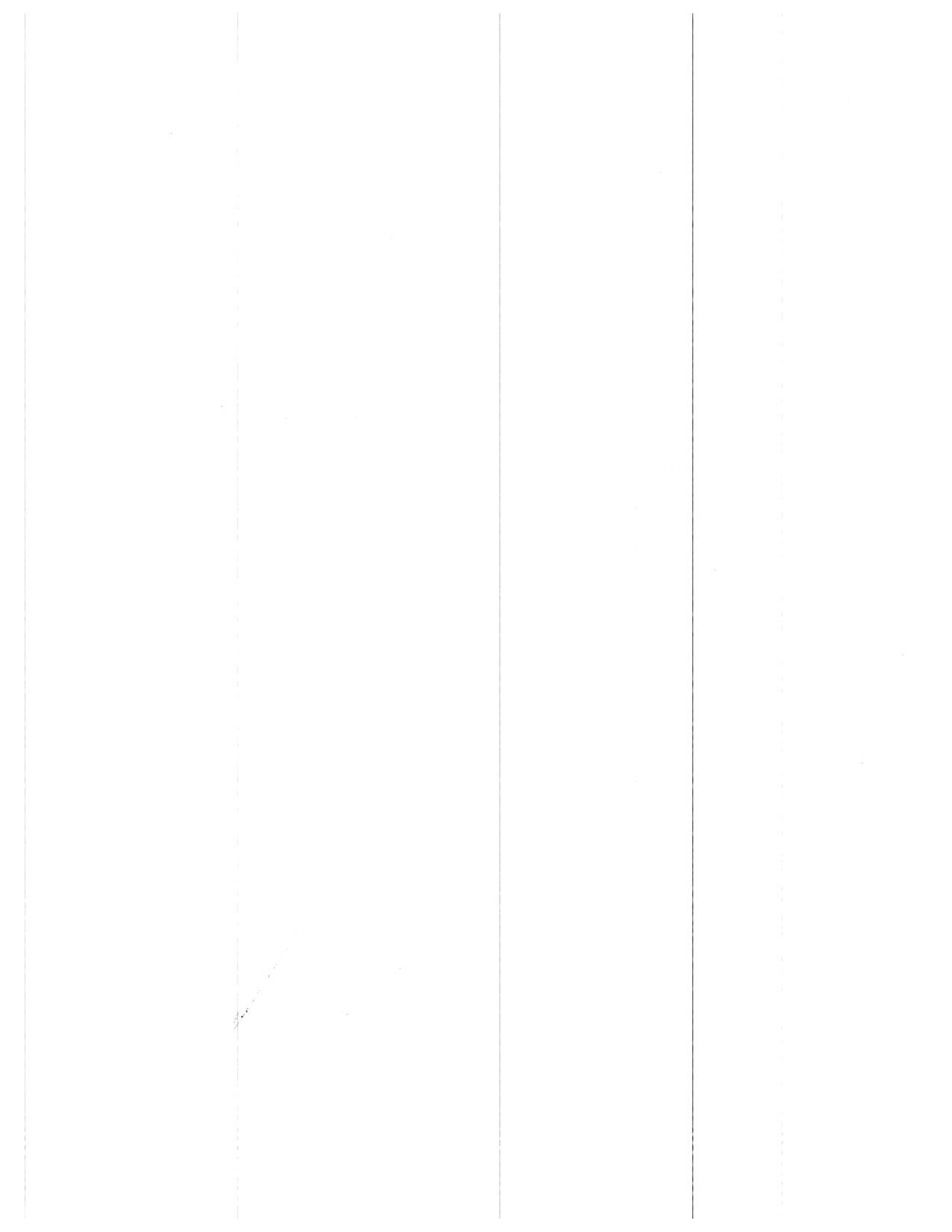
Item	DESCRIPCIÓN ELEMENTO	CANTIDAD	NTMD, ET O FT, APLICADA
1	TELA POLIAMIDA 6 TIPO V CAMALEON	16.563	NTMD_0216-A5

NUMERO DEL CERTIFICADO	FECHA DEL CERTIFICADO	MATERIAL CERTIFICADO DE ACUERDO A LOS NUMERALES DE LA NTDM Y/O ET	PRESENTA INFORME DE LABORATORIO		RESULTADOS		OBSERVACIONES
			SI	NO	CONFORME	NO CONFORME	
N° AGC-2025-382	15/09/2025	3.2.1 Tela 3.2.2.5 Coordenadas de color 3.2.6 Colorantes	X		X		SIN NOVEDAD


TO. WILLAMS STIBENS Y CORTES GOMEZ
EVALUADOR TÉCNICO DE PRODUCTO.


TO. TANIA HERNANDEZ BOCANEGRA
EVALUADOR TÉCNICO DE PRODUCTO.


TE. ESMERALDA ARANGO GOMEZ
EVALUADOR TÉCNICO DE PRODUCTO.



**CERTIFICADO DE CONFORMIDAD DE PRODUCTO
NUMERO AGC-2025-382**

Lugar y fecha emisión del certificado: Bogotá D.C., 2025-09-15

**1. PRODUCTO CERTIFICADO: TELA TIPO V
(TELAS PARA CONFECCIONAR MATERIAL DE
CAMPAÑA – TELAS ACABADAS)**

**Solicitante: MILFORT S.A.S
Nit: 811.023.478-8
Dirección: Calle 26 N° 41 - 185
Ciudad y/o departamento: Itagüí - Antioquia**

**Con destino a: EJERCITO NACIONAL DE COLOMBIA
CENTRAL ADMINISTRATIVA Y CONTABLE
"CENAC" – PUENTE ARANDA**

Contrato y/u orden de compra: Orden de compra N° 147755 del 17-06-2025

Evaluado bajo el esquema: 1b Lote

Cantidad: 16563 Metros de Tela tipo V

División NACE/producto: 13 – Telas para confeccionar material de campaña

El lote de **16563 METROS DE TELA TIPO V, CUMPLE** satisfactoriamente con la evaluación de los Requisitos Específicos, en Producto Terminado, establecidos en la Norma Técnica NTMD-0216-A5 (2024-12-18) Telas para confeccionar material de campaña. Norma Técnica Acreditada.

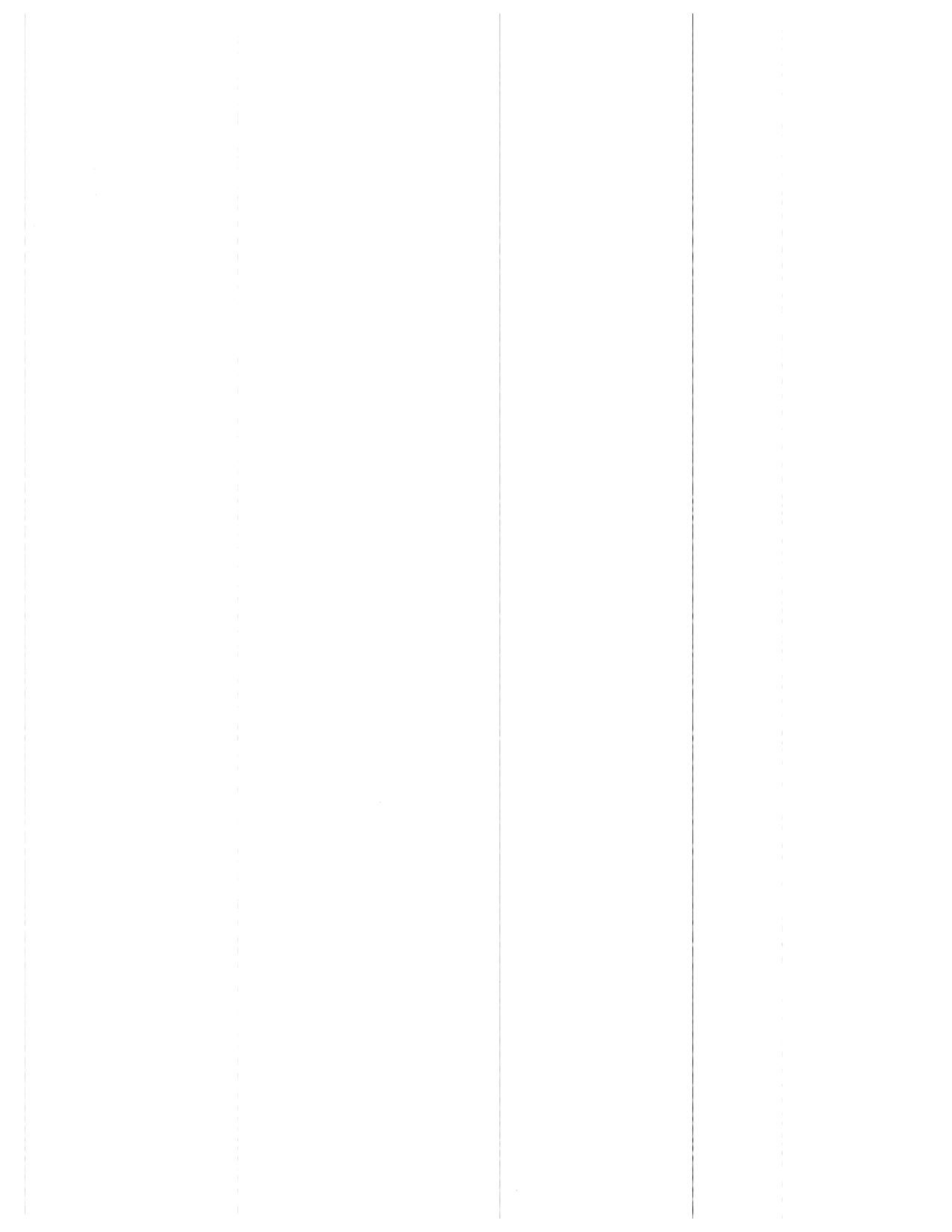

**FIRMA AUTORIZADA
DANIEL ANDRES RICARDO SANCHEZ
DIRECTOR TECNICO**



1264

El presente Certificado está sujeto a los lineamientos de Certificación establecidos por AGC CERTIFICADORA S.A.S. Para verificar su validez llame al Teléfono N° 3152692976 e-mail: dricardo@agccertificadora.com. La organización y/o el cliente tienen responsabilidad técnica, civil y penal por la producción de sus productos, conforme al alcance del certificado de conformidad emitido y a la norma técnica y/o reglamentación de referencia. Las modificaciones al certificado, así como su utilización indebida no son válidas y están sujetos a sanciones legales. El certificado emitido no implica juicios sobre otros modelos.

AGC CERTIFICADORA S.A.S
Carrera 69 Número 7 – 95 Oficina 201 – Teléfono N° 3152692976 - 3105835117
www.agccertificadora.com



**CERTIFICADO DE CONFORMIDAD DE PRODUCTO
NUMERO AGC-2025-382**

Lugar y fecha emisión del certificado: Bogotá D.C., 2025-09-15

2. LABORATORIOS UTILIZADOS: Laboratorio LACCE y Laboratorios M&G S.A.S

- Planes de muestreo aplicados: NTMD-0216-A5

- Direccion de muestreo: Avenida calle 24 N° 95 – 12 – Bogotá D.C

**NTMD-0216-A5 TELAS PARA CONFECCIONAR MATERIAL DE CAMPAÑA – (TELA TIPO V)
Requisitos específicos evaluados**

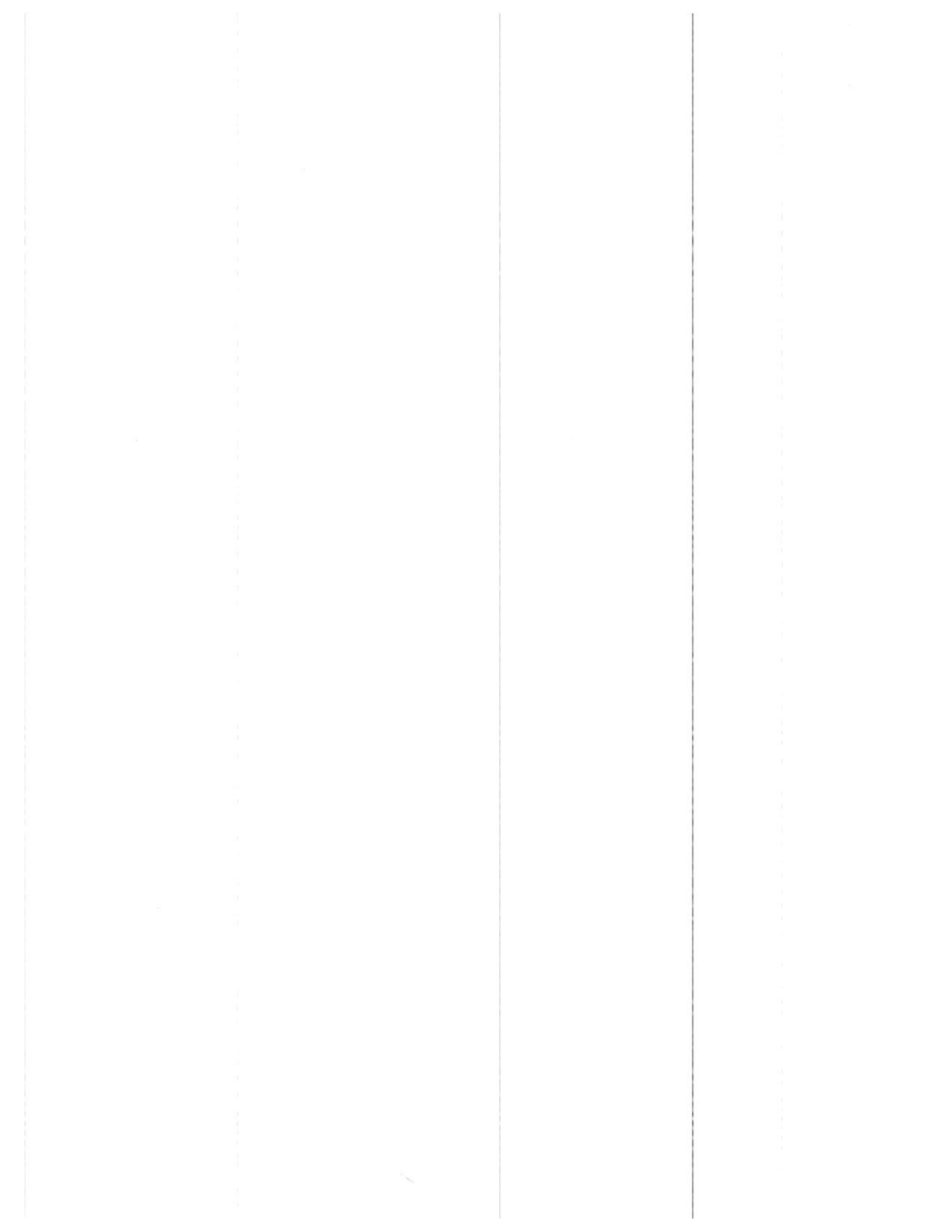
Numeral del documento técnico aplicado	Requisitos del documento técnico aplicado	Cantidad de resultados reportados	Cantidad de material evaluado	Evaluable sobre M.P () P.T (X)	Contratos, ordenes de compra, facturas, remisiones, referencias y/o actas	Nombre del laboratorio	Informe de laboratorio número	Fecha del informe de laboratorio
3.2.1	Telas – Tabla 2	236 Rollos 16563 m	3	Producto terminado	Orden de compra N° 147755 del 17-06-2025	LACCE M&G	0177 25-07472	2025-09-12 2025-09-11
3.2.2.5	Tabla 15. Coordenadas de color							
3.2.6	Colorantes							


**FIRMA AUTORIZADA
DANIEL ANDRES RICARDO SANCHEZ
DIRECTOR TECNICO**



El presente Certificado está sujeto a los lineamientos de Certificación establecidos por AGC CERTIFICADORA S.A.S. Para verificar su validez llame al Teléfono N° 3152692976 e-mail: dricardo@agccertificadora.com. La organización y/o el cliente tienen responsabilidad técnica, civil y penal por la producción de sus productos, conforme al alcance del certificado de conformidad emitido y a la norma técnica y/o reglamentación de referencia. Las modificaciones al certificado, así como su utilización indebida no son válidas y están sujetos a sanciones legales. El certificado emitido no implica juicios sobre otros modelos.

AGC CERTIFICADORA S.A.S
Carrera 69 Número 7 – 95 Oficina 201 – Teléfono N° 3152692976 - 3105835117
www.agccertificadora.com



**CERTIFICADO DE CONFORMIDAD DE PRODUCTO
NUMERO AGC-2025-382**

Lugar y fecha emisión del certificado: Bogotá D.C., 2025-09-15

3. RESULTADO:

De acuerdo con los informes de resultados de los Laboratorios relacionados en el numeral 2 de este documento, el Comité de Certificación de AGC CERTIFICADORA S.A.S determinó que: El producto "**TELA TIPO V (TELAS PARA CONFECCIONAR MATERIAL DE CAMPAÑA)**" **CUMPLE** con la evaluación de los Requisitos descritos en el Anexo 1 y exigidos por la Norma Técnica del Producto, relacionada en el numeral 1 de este documento.


Ver: Anexo 1 Análisis de resultados.

Nota: El anexo 1 hace parte integral de este Certificado de Conformidad de Producto.

Número de hojas: Diez (10) Incluido el anexo 1

4. VIGENCIA:

El presente Certificado es válido únicamente para el lote relacionado en el numeral 1 de este documento y no aplica para otros lotes diferentes al registrado en este CERTIFICADO DE CONFORMIDAD DE PRODUCTO.


FIRMA AUTORIZADA
DANIEL ANDRES RICARDO SANCHEZ
DIRECTOR TECNICO

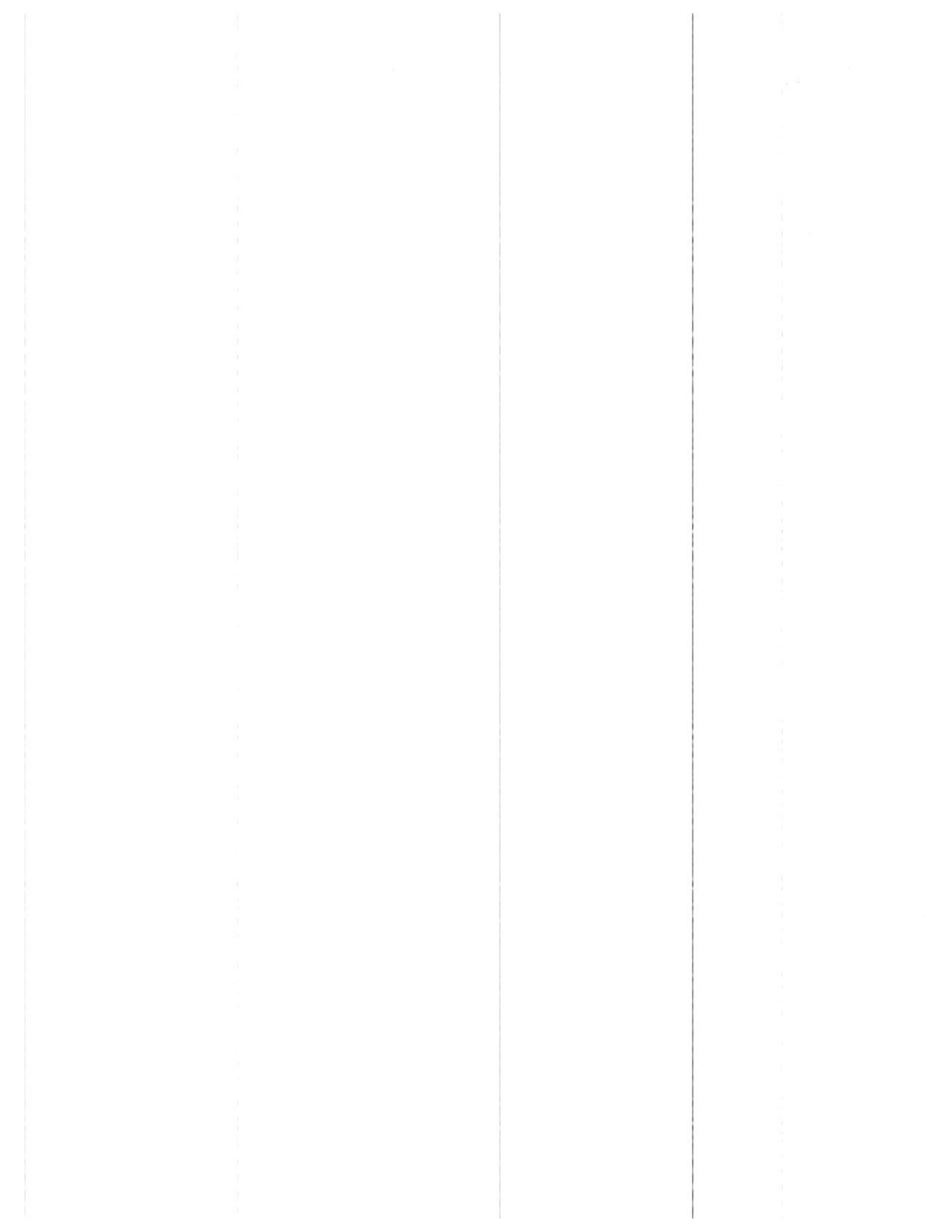
****FIN DEL DOCUMENTO****



1266

El presente Certificado está sujeto a los lineamientos de Certificación establecidos por AGC CERTIFICADORA S.A.S. Para verificar su validez llame al Teléfono N° 3152692976 e-mail: dricardo@agccertificadora.com. La organización y/o el cliente tienen responsabilidad técnica, civil y penal por la producción de sus productos, conforme al alcance del certificado de conformidad emitido y a la norma técnica y/o reglamentación de referencia. Las modificaciones al certificado, así como su utilización indebida no son válidas y están sujetas a sanciones legales. El certificado emitido no implica juicios sobre otros modelos.

AGC CERTIFICADORA S.A.S
Carrera 69 Número 7 – 95 Oficina 201 – Teléfono N° 3152692976 - 3105835117
www.agccertificadora.com



ANEXO 01 ANALISIS DE RESULTADOS	Código AGC-CER-01	Versión 04
	Vigente desde 2025-08-29	Hoja 1 de 7

Certificado número	AGC-2025-382
Informe(s) de laboratorio(s)	Número(s) Laboratorios LACCE N° 0177 y Laboratorios M&G N° 25-07472

DOCUMENTOS NORMATIVO: NTMD-0216-A5 (2024-12-18)
 NOMBRE DEL ELEMENTO: TELAS PARA CONFECIONAR MATERIAL DE CAMPAÑA - (TELA TIPO V)
 3.2 REQUISITOS ESPECÍFICOS
 3.2.1 Tela

REQUISITOS	RESULTADOS OBTENIDOS		CONCEPTO
	ROTULOS DEL ELEMENTO (MATERIA PRIMA Y/O PRODUCTO TERMINADO)	8567	
Las telas acabadas objeto de la presente norma deben ser elaboradas en tejido plano con filamentos continuos de polímeros sintéticos.	8567	8568	8569
No se admite el empleo de fibras cortadas y deben cumplir los requisitos indicados en la tabla 1.	No presentan fibras cortadas		CUMPLE

Tabla 2. Requisitos de las telas acabadas poliéster

CARACTERISTICA	REQUISITO	RESULTADOS OBTENIDOS		CONCEPTO
		ROTULOS DEL ELEMENTO (MATERIA PRIMA Y/O PRODUCTO TERMINADO)	8567	
Composición de la tela	Poliéster	100% poliéster		CUMPLE
Determinación del ancho útil de la tela, en cm. Mínimo y máximo	150	152,8	152,6	152,8
Masa por unidad de área, en g/m ² Mínimo Máximo	290 330	318	318	318
Número de hilos, en hilos/cm En urdimbre En trama	35 30	37 32	37 32	37 32

Blank lined writing area on the left side of the page.

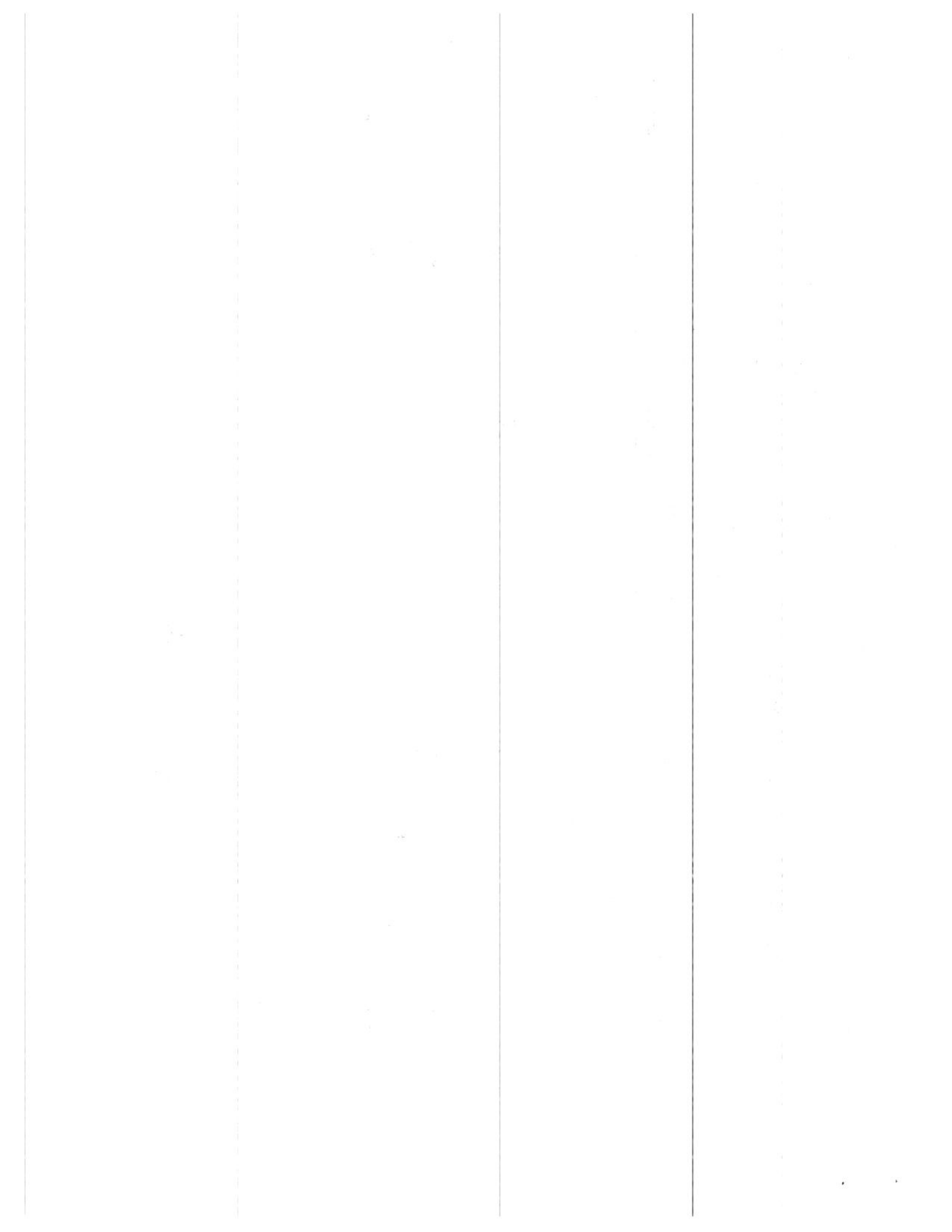
Blank lined writing area in the middle of the page.

Blank lined writing area on the right side of the page.

Blank lined writing area at the bottom of the page.

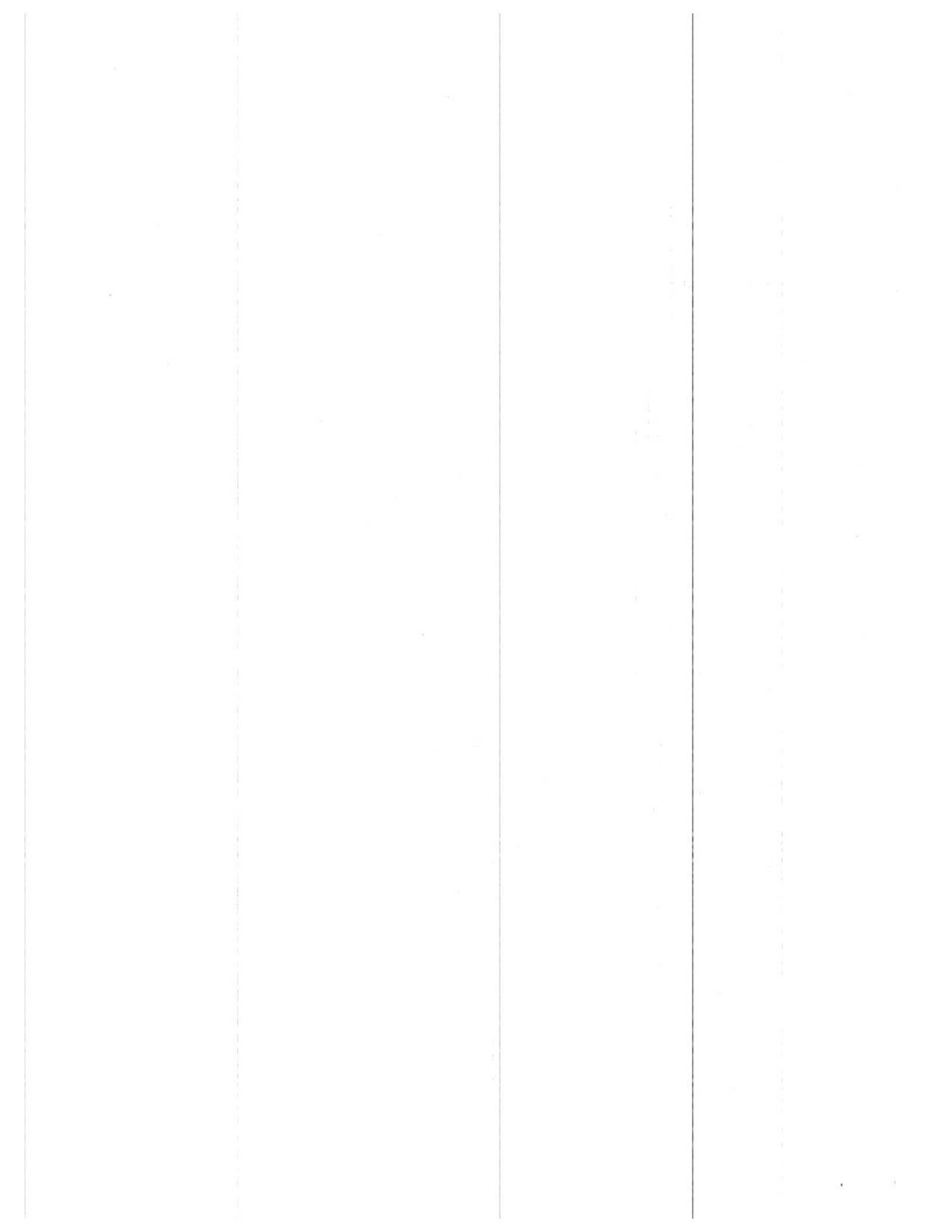
<p>ANEXO 01 ANALISIS DE RESULTADOS</p>	<p>Código AGC-CER-01</p>	<p>Versión 04</p>
	<p>Vigente desde 2025-08-29</p>	<p>Hoja 2 de 7</p>

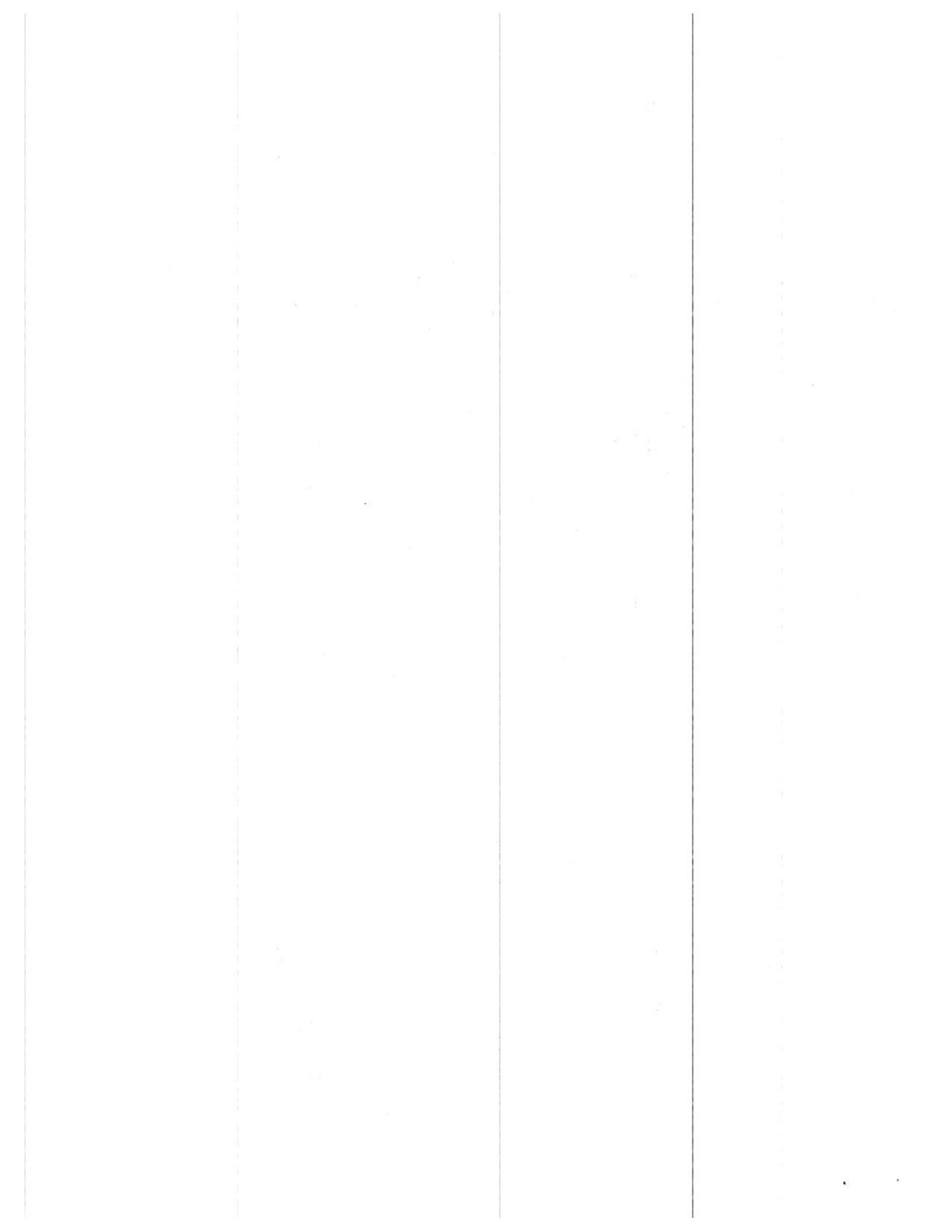
CARACTERISTICA	REQUISITO	RESULTADOS OBTENIDOS				CONCEPTO
		ROTULOS DEL ELEMENTO (MATERIA PRIMA Y/O PRODUCTO TERMINADO)				
		8567	8568	8569		
Resistencia a la tensión, en Newton. En urdimbre Máximo En trama Máximo	1700 1800	1779,5 1875,6	1785,1 1869,9	1788,3 1879,7		CUMPLE
Perdida de resistencia por exposición a la luz UV, en %, En urdimbre Mínimo En trama Mínimo Informe 25-07472	20 20	17,72 17,43	16,47 18,76	14,17 14,79		CUMPLE
Resistencia al desgarre en, Newton (Método de la lengüeta) En Urdimbre Mínimo En Trama Mínimo	140 150	150,9 215,7	150,7 215,3	150,0 213,7		CUMPLE
Resistencia al deslizamiento de los hilos en los tejidos, en Newton En urdimbre Mínimo En trama Mínimo Informe 25-07472	300	347,51 319,18	329,06 307,13	331,12 311,13		CUMPLE
Tendencia a la formación de motas Mínimo	4	5	5	5		CUMPLE
Cambio dimensional, en % En urdimbre y trama	± 2%	-0,8 -0,4	-0,8 -0,4	-0,8 -0,4		CUMPLE
Impermeabilidad de la tela original	<p>Ninguna-Filtración Nota 2. Al verificar la tela visualmente, ésta no debe presentar defectos como fisuras, agrietamientos, desprendimientos, evidencia de pegajosidad, gotas de agua o presencia de burbujas en la capa de recubrimiento impermeabilizante</p>	<p>No presentaron evidencia de pérdida de agua Ni presencia de humedad en la otra cara de la tela no está quebradizo no presentan defectos como fisuras, agrietamientos, desprendimientos, evidencia de pegajosidad, gotas de agua o presencia de burbujas en la capa de recubrimiento impermeabilizante</p>				CUMPLE



ANEXO 01 ANALISIS DE RESULTADOS	Código AGC-CER-01	Versión 04
	Vigente desde 2025-08-29	Hoja 3 de 7

CARACTERISTICA	REQUISITO	RESULTADOS OBTENIDOS		CONCEPTO
		ROTULOS DEL ELEMENTO (MATERIA PRIMA Y/O PRODUCTO TERMINADO)	8569	
Impermeabilidad de la tela después de 5 lavados	<p>Ninguna Filtración</p> <p>Nota 2. Al verificar la tela visualmente, ésta no debe presentar defectos como fisuras, agrietamientos, evidencias de pegajosidad, gotas de agua o presencia de burbujas en la capa de recubrimiento impermeabilizante</p>	No presentaron evidencia de pérdida de agua Ni presencia de humedad en la otra cara de la tela no está quebradizo no presentan defectos como fisuras, agrietamientos, desprendimientos, evidencias de pegajosidad, gotas de agua o presencia de burbujas en la capa de recubrimiento impermeabilizante	8568	CUMPLE
Resistencia a filtraciones o goteos	Ninguna Filtración	No presenta filtración o goteo		CUMPLE
Repelencia al agua de la tela original Mínimo	90(ISO4)	90(ISO4)	90(ISO4)	CUMPLE
Resistencia a la adherencia entre capas (Blocking)	Escala nominal 1 o 2	Escala nominal 1		CUMPLE
Solidez del color a la luz	4 40 horas	Base tierra	Base tierra	CUMPLE
Índice de solidez Mínimo		Verde claro	Verde claro	
Horas exposición:		Verde claro Medio	Verde claro Medio	
Mínimo		Verde oscuro medio	Verde oscuro medio	
		Verde oscuro malla	Verde oscuro malla	
		Verde oscuro	Verde oscuro	
		Café	Café	
Solidez del color al frote en seco	4	Base tierra	Base tierra	CUMPLE
Colores claros		Verde claro	Verde claro	
Mínimo		Verde claro Medio	Verde claro Medio	
Mínimo		Verde oscuro medio	Verde oscuro medio	
Colores oscuros		Verde oscuro malla	Verde oscuro malla	
		Verde oscuro	Verde oscuro	
		Café	Café	
		Solidez de colores oscuros	Base tierra	
		Telas negras y demás colores	Verde claro	
			Verde claro Medio	
			Verde oscuro medio	
			Verde oscuro malla	
			Verde oscuro	
			Verde oscuro malla	
			Verde oscuro	
			Café	







AGC CERTIFICADORA

ANEXO 01 ANALISIS DE RESULTADOS	Código AGC-CER-01	Versión 04
	Vigente desde 2025-08-29	Hoja 5 de 7

3.2.2 color

3.2.2.1 Comparación visual del color

REQUISITO	RESULTADOS OBTENIDOS		CONCEPTO
	ROTULOS DEL ELEMENTO (MATERIA PRIMA Y/O PRODUCTO TERMINADO)	8568	
<p>Cuando la diferencia de color ΔE_{cmc} en telas camufladas sea superior 2,0 y menor o igual a 2,5 se debe efectuar una comparación visual de la tela contra una muestra de referencia. La tela no debe presentar una calificación inferior a 4,0 en la escala de grises según lo establecido en el numeral 5.19. Este numeral aplica únicamente para la evaluación de lotes de entrega. No aplica para telas de un solo fondo.</p> <p>Para el caso del Ejército Nacional, los colores deben ser de acuerdo al numeral 3.2.2 de acuerdo al tipo de tela.</p> <p>Los tipos de tela para los cuales no se indican coordenadas de color, deben presentar una diferencia de color $\Delta E_{cmc} \leq 2,1$ para telas camufladas o $\Delta E_{cmc} \leq 1,5$ para telas de un solo tono, cuando sean comparados contra una muestra de referencia de acuerdo con lo indicado en el numeral 5.20. La muestra de referencia debe ser establecida por la entidad contratante. Informe 25-07472</p>			CUMPLE
			Ver resultados a continuación
			Ver resultados a continuación

3.2.2.5 coordenadas de color para telas 100% poliéster ejército nacional.

REQUISITOS	RESULTADOS OBTENIDOS		CONCEPTO
	ROTULOS DEL ELEMENTO (MATERIA PRIMA Y/O PRODUCTO TERMINADO)	8568	
<p>coordenadas de color para telas 100% poliéster Ejército Nacional</p>			CUMPLE
			Ver resultados a continuación

Tabla 15. Coordenadas CIEL*a*b* del camuflada lona poliéster tipo V

Blank lined writing area on the left side of the page.

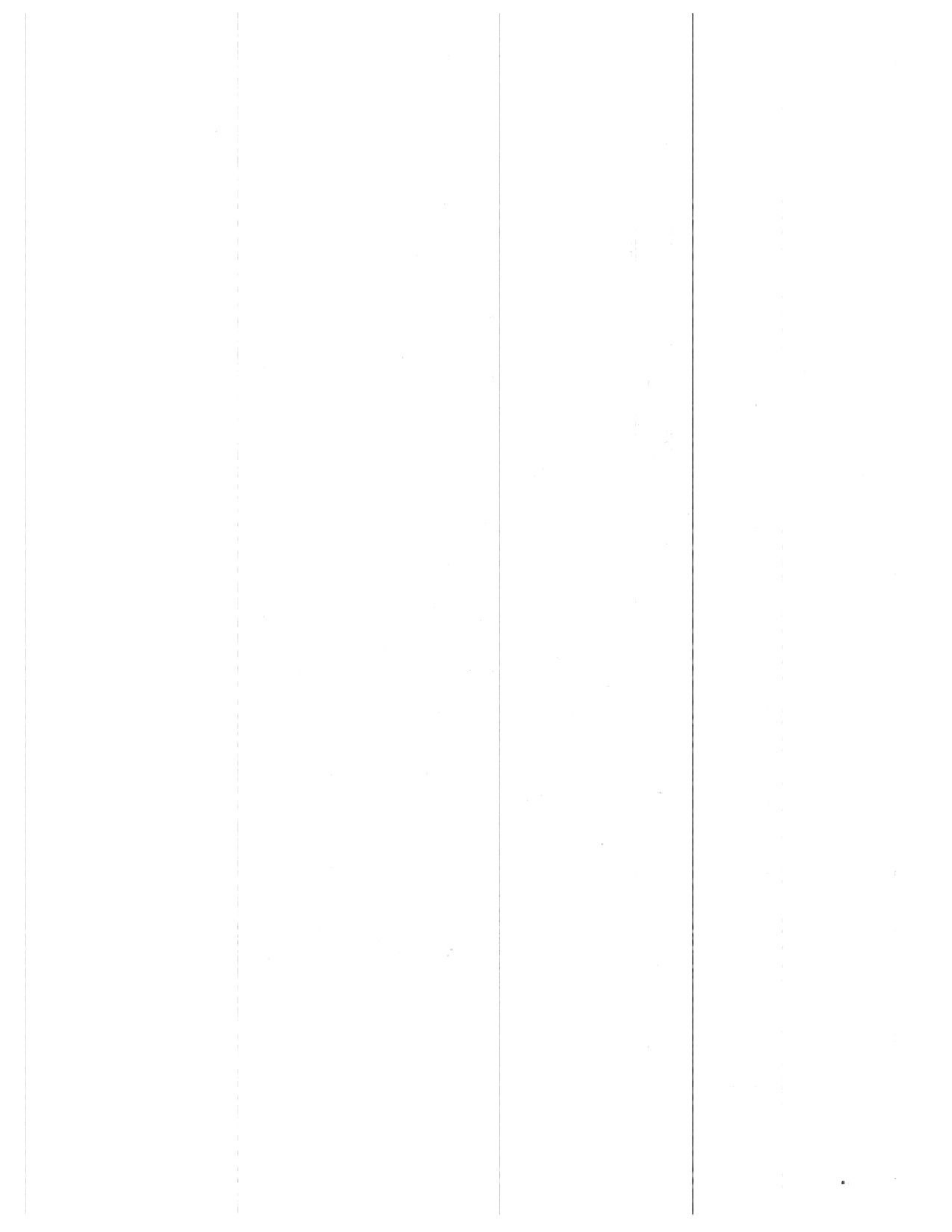
Blank lined writing area in the middle-left section of the page.

Blank lined writing area in the middle-right section of the page.

Blank lined writing area on the right side of the page.

<p>ANEXO 01 ANALISIS DE RESULTADOS</p>		<p>Código AGC-CER-01</p>	<p>Versión 04</p>
		<p>Vigente desde 2025-08-29</p>	<p>Hoja 6 de 7</p>

Tipo de tela	Color	Coordenadas						RESULTADOS OBTENIDOS												CONCEPTO	
		ROTULOS DEL ELEMENTO (MATERIA PRIMA Y/O PRODUCTO TERMINADO)						8568						8569							
		L*	a*	b*	L*	a*	b*	L*	a*	b*	L*	a*	b*	L*	a*	b*	L*	a*	b*		
Tela tipo V	Base tierra	46.24	-2.40	9.99	48.11	-1.70	17.70	48.34	-1.79	16.94	48.36	-1.94	15.04							CUMPLE	
		$\Delta E_{cmc} \leq 2.1$						1.43							1.31						
	Verde claro	L*	a*	b*	L*	a*	b*	L*	a*	b*	L*	a*	b*							CUMPLE	
		41.69	-10.97	11.73	41.80	-9.42	13.65	41.65	-9.03	13.18	41.93	-9.77	13.90								
	Verde claro medio	L*	a*	b*	L*	a*	b*	L*	a*	b*	L*	a*	b*							CUMPLE	
		33.54	-6.78	13.66	32.22	-6.74	14.32	32.01	-6.91	14.50	32.18	-6.99	14.55								
Verde oscuro medio	L*	a*	b*	L*	a*	b*	L*	a*	b*	L*	a*	b*							CUMPLE		
	23.52	-3.49	2.48	21.75	-2.97	4.86	21.91	-2.93	4.94	21.60	-3.05	4.77									
Verde oscuro malla	L*	a*	b*	L*	a*	b*	L*	a*	b*	L*	a*	b*							CUMPLE		
	23.67	-3.45	2.31	22.32	-2.37	5.02	22.18	-2.49	4.72	22.18	-2.65	5.13									
Verde oscuro	L*	a*	b*	L*	a*	b*	L*	a*	b*	L*	a*	b*							CUMPLE		
	23.17	-4.06	2.81	21.50	-1.92	5.09	21.38	-1.96	4.68	21.87	-2.51	4.28									
Café	L*	a*	b*	L*	a*	b*	L*	a*	b*	L*	a*	b*							CUMPLE		
	29.29	5.76	8.15	27.97	6.99	9.07	28.02	6.68	9.31	28.18	7.02	9.11									
		$\Delta E_{cmc} \leq 2.1$						1.61							1.52						

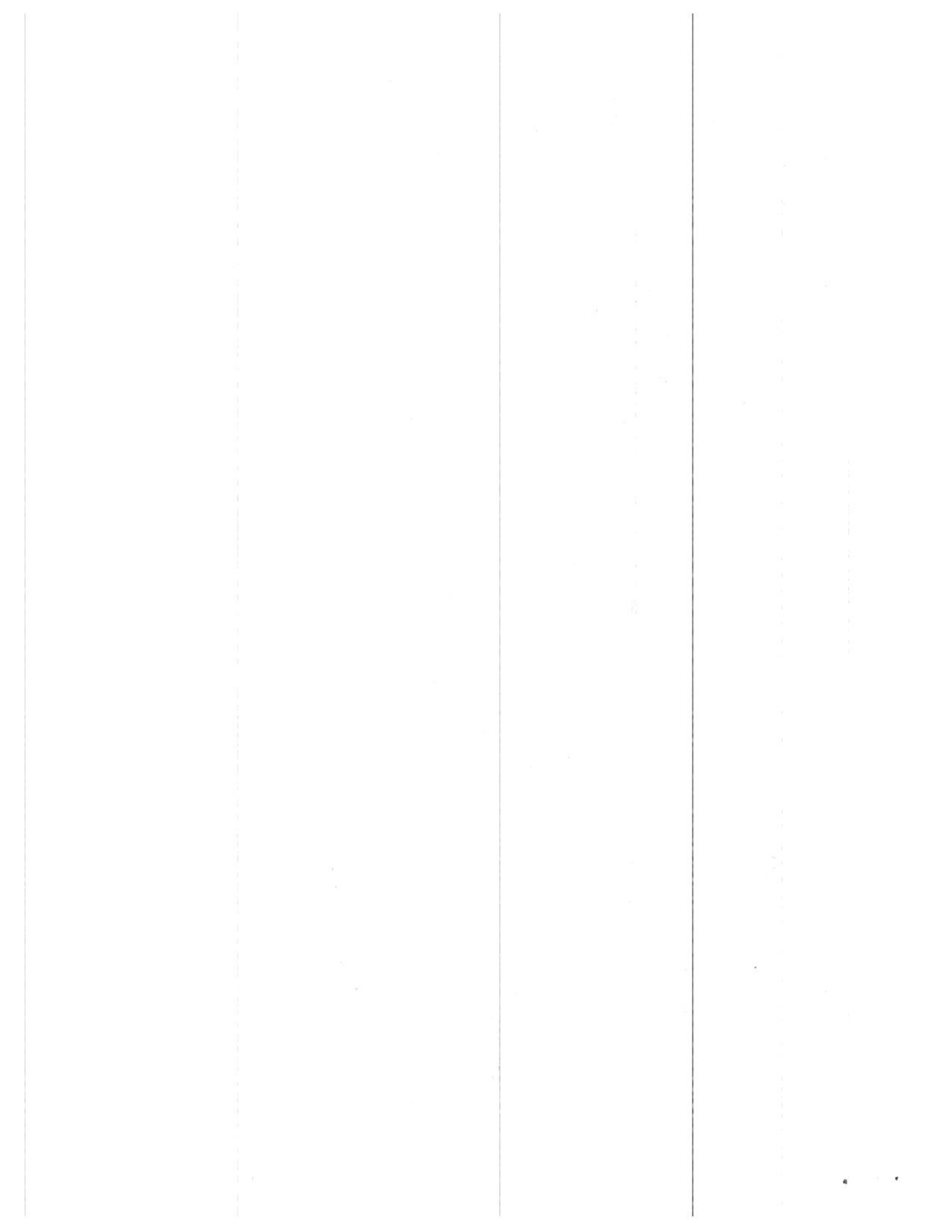


ANEXO 01 ANALISIS DE RESULTADOS	Código AGC-CER-01	Versión 04
	Vigente desde 2025-08-29	Hoja 7 de 7

3.2.6 Colorantes

RESULTADOS OBTENIDOS					
REQUISITOS	ROTULOS DEL ELEMENTO (MATERIA PRIMA Y/O PRODUCTO TERMINADO)	CONCEPTO			
<p>Cuando las telas tipo III, III-A, IV, V y VI sean elaboradas en poliamida deben ser teñidas y estampadas con colorantes ácidos. Cualquier tipo de tela elaborado en poliéster debe ser teñido y estampado con colorantes dispersos.</p>	<table border="1"> <tr> <td style="text-align: center;">8567</td> <td style="text-align: center;">8568</td> <td style="text-align: center;">8569</td> </tr> </table>	8567	8568	8569	CUMPLE
8567	8568	8569			
	Colorantes dispersos				

Elaborado por	Fecha de elaboración	Aprobado por	Fecha de aprobación
ELKIN GARCIA HERNANDEZ	2025-09-15	AIDA JIMENA CANO AGUDELO	2025-09-15
Cargo: Profesional de certificación		Cargo: coordinadora de calidad	
Firma: <i>E. García H.</i>		Firma: <i>Aida Cano Agudelo</i>	



FUERZAS MILITARES DE COLOMBIA EJÉRCITO NACIONAL



INFORME DE RESULTADOS

FR-004-TEC V.16

Informe No. 0177/ MDN-CGFM-COEJC-SECEJ-JEMGF-COLOG-BRLOG1-BAMAN-LACCE-29

Informe de resultados X Modificación de informe de resultados Informe simplificado de resultados

Fecha de emisión: 2025-09-12 Número de páginas: 15

INFORMACIÓN DEL CLIENTE

Razón social - Solicitante: AGC CERTIFICADORA-DANIEL RICARDO-DIRECTOR TECNICO
Dirección: Carrera 69 No. 7-95 Oficina 201 Teléfono: (601) 9372614

DATOS DE ENSAYO

Descripción de la muestra: TRES (03) MUESTRA DE TELA TIPO V TELAS PARA CONFECCIONAR MATERIAL DE CAMPAÑA
ROTULOS: AGC 8567 AL 8569 PROCESO NUMERO: AGC-2025-382

Código / área de ensayo: MT-0177-25/ TEXTILES
Fecha de recepción: 2025-09-05 Fecha realización del ensayo: 2025-09-08 al 2025-09-12
Documento técnico de ref. NTMD-0216-A5 (2024-12-18) Requisitos solicitados por el cliente.

ENSAYOS EFECTUADOS

Condiciones generales	Evaluado	X	No evaluado	
Dimensiones	Evaluado		No evaluado	X

CONDICION DE ACREDITACION DE ENSAYOS EFECTUADOS

ENSAYO	NORMA Y/O MÉTODO	CONDICIÓN DE ACREDITADO	
		ACREDITADO	NO ACREDITADO
Análisis cuantitativo de fibras	NTC 481-3:2012 Métodos 3,5,6,9,10	X	
Determinación del ancho de las telas	NTC 228:2016 Opción B	X	
Determinación de la masa por unidad de área (peso) de tela.	NTC 230:2010 Opción C y D	X	
Determinación del número de hilos de urdimbre y del número de hilos de trama, de tejidos planos	NTC 427:2018 (Reaprobada 2023) NTC 754-1:2013	X	
Método para determinar la resistencia a la rotura y elongación de las telas. (Método del agarre)	Numeral 9.2 Ensayo de agarre A	X	
Resistencia al desgarre de las telas por procedimiento de la lengüeta (desgarre único)	ASTM – D 2261-13(2017)		X
Determinación de la resistencia a la formación de motas (Pilling) y otros cambios de superficie de las telas relacionados. Parte 2: Determinación mediante el probador de formación de motas de rotación aleatoria (random tumble pilling tester)	NTC 2051-2:2024	X	
Cambios dimensionales en telas después de lavado en máquina de uso doméstico	NTC 908:2024 Ciclo 1 -II Secado en tómbola (A) y secado en cuerda (B)	X	
Ensayo de impermeabilidad de la tela – método de la bolsa de agua (original)	NTMD-0216-A5:2024-12-18 No. 5.11		X
Ensayo de impermeabilidad de la tela – método de la bolsa de agua (después de 5 lavados)	NTMD 0216:2021-12-30 No. 5,11		X
Determinación de la permeabilidad de las telas al agua (prueba de presión hidrostática)	NTMD 0204 :2000-11-30	X	
Determinación de la repelencia de la tela al agua (prueba de rociado).	NTMD 0205:2000-11-30	X	
Determinación de la resistencia a la adherencia entre capas de la tela recubierta (blocking)	NTMD-0216- A5:2024-12-18 Numeral 5.14	X	
Determinación de la solidez del color a la luz	NTC 1479 -2 Opción 3 (2016-09-29)		X
Método de prueba para la solidez del color al crocking: crockmeter vertical giratorio	AATCC TM116-2018 e (2022)		X
Ensayo de solidez del color al lavado. método acelerado	NTC 1155-3:2017 Ensayo 2A y 3A	X	

FUERZAS MILITARES DE COLOMBIA
EJÉRCITO NACIONAL

INFORME DE RESULTADOS

Informe No. 0177/ MDN-CGFM-COEJC-SECEJ-JEMGF-COLOG-BRLOG1-BAMAN-LACCE-29

Laboratorio Control de Calidad del Ejército

LACCE

FR-004-TEC V.16



ISO/IEC 17025:2017
11-LAB-049

FIRMAS AUTORIZADAS

Nancy Mateus Mateus
[Signature]
ANALISTA
RESPONSABLE DE AREA
Elaboró

[Signature]
DIRECTOR DE LABORATORIO
CT. Leydy Guerrero
Química
Directora LACCE

[Signature]
DIRECTOR TÉCNICO
Revisó

OBSERVACIONES

1. Los resultados obtenidos durante el ensayo se reportan en el cuadro anexo.
2. Los ensayos o inspecciones evaluados como condiciones generales o dimensiones son actividades que se encuentran por fuera el alcance de acreditación del laboratorio
3. Los resultados corresponden exclusivamente a la muestra analizada, tal y como se recibió y son válidos únicamente para la muestra descrita en este informe con el código asignado.
4. El informe no implica ningún juicio sobre los lotes de este mismo producto. El muestreo es realizado por el solicitante de las pruebas. Las muestras son libremente escogidas y enviadas por el solicitante del ensayo, bajo sus propios criterios.
5. Los informes de resultados se consideran como propiedad del solicitante. En ningún caso podrán reproducirse.
6. Para dudas y/o quejas, el cliente debe presentar solicitud escrita en un plazo no mayor a 45 días calendario, de acuerdo a lo establecido en procedimiento interno.
7. El laboratorio almacena el material sobrante de la realización de los ensayos por un periodo de 45 días calendario, transcurrido este tiempo se destruye la muestra
8. El laboratorio no garantiza la repetibilidad de los resultados después del periodo de 45 días calendario o en el caso de que el cliente retire la muestra del laboratorio.
9. El laboratorio no se responsabiliza por la información suministrada por el cliente que pueda afectar la validez de los resultados la cual se encuentra subrayada y en negrilla a lo largo del documento

FUERZAS MILITARES DE COLOMBIA
EJÉRCITO NACIONAL

Laboratorio Control de Calidad del Ejército



INFORME DE RESULTADOS

FR-004-TEC V.16

Informe No. 0177/ MDN-CGFM-COEJC-SECEJ-JEMGF-COLOG-BRLOG1-BAMAN-LACCE-29

CUADRO DE RESULTADOS **TELAS MATERIAL DE CAMPAÑA TIPO V**

NA: No Aplica NE: No Evaluado ENS: Ensayo No Solicitado EM: Equipo en Mantenimiento
MI: Material Insuficiente ET: Ensayo en Trazabilidad PNI: Procedimiento No Implementado

TELAS PARA CONFECCIONAR MATERIAL DE CAMPAÑA

NTMD-0216-A5 (2024-12-18)

NUMERAL	CONCEPTO	CARACTERÍSTICAS	OBSERVACIONES
3	Requisitos		
3.2	Requisitos Especificos		
3.2.1	Telas		

deben ser elaboradas en tejido plano con filamentos continuos de polímeros sintéticos

En las muestras con rótulos: **rótulos: 8567 AL 8569.** Son elaboradas en tejido plano con filamentos continuos de polímeros sintéticos

No se admite el empleo de fibras cortadas

En las muestras con rótulos: **rótulos: 8567 AL 8569.** No presenta fibras cortadas

deben cumplir los requisitos indicados en la Tabla 2, cuando se verifique según lo indicado en cada numeral.

Tabla 2		Requisitos de las telas acabadas poliéster				Numeral	
Característica		Especificación norma técnica				5.1	
Composición		100% Poliéster				ENSAYO ACREDITADO	
ANÁLISIS CUANTITATIVO DE FIBRAS							
NTC 481-3:2012 Métodos 3,5,6,9,10							
Condiciones ambientales	Acondicionamiento	Temperatura	NA	Humedad Relativa	NA	Tiempo	NA
	Ensayo	(°C)	NA	(% HR)	NA	Acondicionamiento (h)	
Método empleado		Ensayo químico # 9					
Materiales o productos sometidos a muestra y el método de muestra utilizado		TELAS MATERIAL DE CAMPAÑA TIPO V	Fibra disuelta:	NA	Fibra sin disolver:	Poliéster	
Identificación de la muestra	Tipo de fibra	% Muestra 1	% Muestra 2	(%) Promedio	Incertidumbre.	U ±	
8567	Poliéster	100%	100%	100%	0,48		
8568	Poliéster	100%	100%	100%	0,26		
8569	Poliéster	100%	100%	100%	0,39		

Característica		Especificación norma técnica				Numeral	
Ancho útil de la tela sin incluir orillos en cm		Mínimo 150				5.2	
DETERMINACIÓN DEL ANCHO DE LAS TELAS							
NTC 228:2016							
Condiciones ambientales	Acondicionamiento	Temperatura	21 ± 2	Humedad Relativa	65 ± 5	Tiempo	Acondicionamiento
	Ensayo	(°C)	22,5	(% HR)	64,7	(h)	24
Opción usada		Opción B					
Descripción del material		TELAS MATERIAL DE CAMPAÑA TIPO V					
Identificación de la muestra	No. de especímenes ancho sin orillo (cm)	Promedio	Con orillo (cm)				
	1	2	3	Máximo	Mínimo		
8567	152,6	152,9	152,8	152,9	152,6	152,8 U ± 0,60	NA
8568	152,7	152,3	152,5	152,7	152,3	152,6 U ± 0,64	NA
8569	152,8	152,9	152,6	152,9	152,6	152,8 U ± 0,60	NA

FUERZAS MILITARES DE COLOMBIA
EJÉRCITO NACIONAL



FR-004-TEC V.16



INFORME DE RESULTADOS

Informe No. 0177/ MDN-CGFM-COEJC-SECEJ-JEMGF-COLOG-BRLOG1-BAMAN-LACCE-29

CUADRO DE RESULTADOS **TELAS MATERIAL DE CAMPAÑA TIPO V**

NA: No Aplica NE: No Evaluado ENS: Ensayo No Solicitado EM: Equipo en Mantenimiento
MI: Material Insuficiente ET: Ensayo en Trazabilidad PNI: Procedimiento No Implementado

TELAS PARA CONFECCIONAR MATERIAL DE CAMPAÑA

NTMD-0216-A5 (2024-12-18)

NUMERAL	CONCEPTO	CARACTERÍSTICAS	OBSERVACIONES
3	Requisitos		
3.2	Requisitos Especificos		
3.2.1	Telas		

deben cumplir los requisitos indicados en la Tabla 2, cuando se verifique según lo indicado en cada numeral.

Tabla 2

Característica		Especificación norma técnica				Numeral
Masa por unidad de área en g/m ²		Mínimo 290 Máximo 330				5.3
DETERMINACIÓN DE LA MASA POR UNIDAD DE ÁREA (PESO) DE TELA.						
NTC 230:2010 Opción C y D						
Condiciones ambientales	Acondicionamiento Ensayo	Temperatura (°C)	21 ± 2 23,0	Humedad Relativa (% HR)	65 ± 5 65,0	Tiempo Acondicionamiento (h) 24
Opción usada		Opción C				
Unidad de medida		g/m ²				
Descripción del material		TELAS MATERIAL DE CAMPAÑA TIPO V				
Ancho de la tela, aplica para (g) por metro lineal		NA				
Identificación de la muestra	1	2	3	4	5	Promedio (g/m ²) (Tres cifras significativas)
8567	318	318	318	318	318	318
8568	318	318	318	318	318	318
8569	318	318	318	318	318	318
						Incertidumbre U (g/m ²)
						1,26
						1,26
						1,26

Característica		Especificación norma técnica				Numeral
Hilos sencillos / cm – Urdimbre		Mínimo 35				5.4
Hilos sencillos / cm – Trama		Mínimo 30				
DETERMINACIÓN DEL NÚMERO DE HILOS DE URDIMBRE Y DEL NÚMERO DE HILOS DE TRAMA, DE TEJIDOS PLANOS						
NTC 427:2018 (Reaprobada 2023)						
Condiciones ambientales	Acondicionamiento Ensayo	Temperatura (°C)	21 ± 2 21,2	Humedad Relativa (% HR)	65 ± 5 64,4	Tiempo Acondicionamiento (h) 24
Descripción del material		TELAS MATERIAL DE CAMPAÑA TIPO V				
Ancho de la tela		NA				
Distancia sobre la que se tomó cada conteo - Urdimbre		50 mm				
Distancia sobre la que se tomó cada conteo - Trama		30 mm				
Identificación de la muestra	Numero de hilos	Promedio Hilos X 1 cm	Promedio Hilos X 25 mm	Incertidumbre. U ±	# de hilos / cm (Urdimbre x Trama)	
8567	Urdimbre	37	94	0,29	37 X 32	
	Trama	32	81	0,29		
8568	Urdimbre	37	94	0,29	37 X 32	
	Trama	32	81	0,29		
8569	Urdimbre	37	94	0,29	37 X 32	
	Trama	32	81	0,29		

INFORME DE RESULTADOS

FR-004-TEC V.16

Informe No. 0177/ MDN-CGFM-COEJC-SECEJ-JEMGF-COLOG-BRLOG1-BAMAN-LACCE-29

CUADRO DE RESULTADOS **TELAS MATERIAL DE CAMPAÑA TIPO V**

NA: No Aplica NE: No Evaluado ENS: Ensayo No Solicitado EM: Equipo en Mantenimiento
MI: Material Insuficiente ET: Ensayo en Trazabilidad PNI: Procedimiento No Implementado

TELAS PARA CONFECCIONAR MATERIAL DE CAMPAÑA

NTMD-0216-A5 (2024-12-18)

CARACTERÍSTICAS

NUMERAL	CONCEPTO
3	Requisitos
3.2	Requisitos Específicos
3.2.1	Telas

OBSERVACIONES

deben cumplir los requisitos indicados en la Tabla 2, cuando se verifique según lo indicado en cada numeral.

Tabla 2

Requisitos de las telas acabadas poliéster

Característica
Resistencia a la tensión en N – Urdimbre
Resistencia a la tensión en N – Trama

Especificación norma técnica
Mínimo 1700
Mínimo 1800

Numeral

5.5

MÉTODO PARA DETERMINAR LA RESISTENCIA A LA ROTURA Y ELONGACIÓN DE LAS TELAS.

(MÉTODO DEL AGARRE)

NTC 754-1:2013 Numeral 9.2 Ensayo de agarre A

Condiciones ambientales	Acondicionamiento	Temperatura (°C)	21 ± 2	Humedad Relativa (% HR)	65 ± 5	63,9	Tiempo Acondicionamiento (h)	24			
Descripción del material											
Espécimen De Ensayo / Tipo de Maquina	A-E	Máxima fuerza obtenible	5 KN	Pretensión Usada	0,5 N	TELAS MATERIAL DE CAMPAÑA TIPO V					
Tamaño de mordazas	25 mm X 25 mm	Tipo de almohadilla	NA	Numero de Hilos	NA	El tamaño o el acabado fueron removidos					
Promedio de tiempo requerido para romper	NA	Tipo de ensayo	En acondicionamiento	Concesiones para el encogimiento	NA	El tamaño o el acabado fueron removidos					
Identificación de la muestra											
		1	2	3	4	5	6	7	8	Promedio (N)	Incertidumbre U ±
8567	Urdimbre	1769,8	1791,3	1772,6	1783,4	1780,2	-	-	-	1779,5	14,1
	Trama	1865,3	1860,6	1883,9	1876,5	1891,3	1871,3	1871,4	1884,2	1875,6	13,9
8568	Urdimbre	1771,3	1784,9	1789,2	1791,3	1788,6	-	-	-	1785,1	13,8
	Trama	1876,9	1871,3	1869,2	1876,3	1861,4	1867,3	1873,5	1863,6	1869,9	12,2
8569	Urdimbre	1775,6	1781,4	1796,4	1798,3	1789,6	-	-	-	1788,3	14,9
	Trama	1865,3	1879,4	1872,4	1889,3	1874,2	1890,3	1875,6	1881,2	1879,7	12,5

FUERZAS MILITARES DE COLOMBIA
EJÉRCITO NACIONAL



INFORME DE RESULTADOS

FR-004-TEC V.16

Informe No. 0177/ MDN-CGFM-COEJC-SECEJ-JEMGF-COLOG-BRLOG1-BAMAN-LACCE-29

CUADRO DE RESULTADOS **TELAS MATERIAL DE CAMPAÑA TIPO V**

NA: No Aplica NE: No Evaluado ENS: Ensayo No Solicitado EM: Equipo en Mantenimiento
MI: Material Insuficiente ET: Ensayo en Trazabilidad PNI: Procedimiento No Implementado

TELAS PARA CONFECCIONAR MATERIAL DE CAMPAÑA

NTMD-0216-AS (2024-12-18)

NUMERAL	CONCEPTO	CARACTERÍSTICAS	OBSERVACIONES
3	Requisitos		
3.2	Requisitos Específicos		
3.2.1	Telas		

deben cumplir los requisitos indicados en la Tabla 2, cuando se verifique según lo indicado en cada numeral.

Tabla 2

Requisitos de las telas acabadas poliéster

Característica	Especificación norma técnica	Numeral
Resistencia al desgarre – Urdimbre	Mínimo 140 N	5.7
Resistencia al desgarre – Trama	Mínimo 150 N	

RESISTENCIA AL DESGARRE DE LAS TELAS POR PROCEDIMIENTO DE LA LENGÜETA (DESGARRE ÚNICO)

ASTM – D 2261-13(2017)

ENSAYO NO ACREDITADO

Condiciones ambientales	Acondicionamiento	Temperatura	21 ± 2	Humedad Relativa (% HR)	65 ± 5	64,3	Tiempo Acondicionamiento (h)	24	
Descripción del material		TELAS MATERIAL DE CAMPAÑA TIPO V							
Opción de cálculo usada	Fuerza de pico único	X Promedio de las cinco fuerzas con picos más altos							
Condición de los especímenes		Sin humedecimiento							
Máquina de ensayo	TEX 012 – Tipo CRE	Software	Tinius olsen - Horizon Software		Mordazas	Neumáticas (25 mm X 75 mm)			
Marca	Tinius olsen	Modelo	LR5K		Capacidad	5 KN			
Modificaciones al método		N/A							
Identificación de la muestra		No. de especímenes (N)					Desv. Est.	Promedio (N)	U ± Incer en (N)
		1	2	3	4	5			
8567	Urdimbre	150,6	150,8	150,3	151,9	150,9	0,6	150,9	1,5
	Trama	216,6	215,4	215,3	216,2	214,8	0,7	215,7	1,6
8568	Urdimbre	150,6	150,8	150,3	151,2	150,4	0,4	150,7	1,4
	Trama	216,9	214,3	215,8	214,5	215,1	1,1	215,3	1,7
8569	Urdimbre	150,6	149,5	149,3	150,4	150,2	0,6	150,0	1,5
	Trama	212,8	213,9	214,2	213,6	219,2	0,6	213,7	1,5

INFORME DE RESULTADOS

FR-004-TEC V.16

Informe No. 0177/ MDN-CGFM-COEJC-SECEJ-JEMGF-COLOG-BRLOG1-BAMAN-LACCE-29

CUADRO DE RESULTADOS **TELAS MATERIAL DE CAMPAÑA TIPO V**

NA: No Aplica NE: No Evaluado ENS: Ensayo No Solicitado EM: Equipo en Mantenimiento
MI: Material Insuficiente ET: Ensayo en Trazabilidad PNI: Procedimiento No Implementado

TELAS PARA CONFECCIONAR MATERIAL DE CAMPAÑA

NTMD-0216-AS (2024-12-18)

NUMERAL	CONCEPTO	CARACTERÍSTICAS	OBSERVACIONES
3	Requisitos		
3.2	Requisitos Específicos		
3.2.1	Telas		

deben cumplir los requisitos indicados en la Tabla 2, cuando se verifique según lo indicado en cada numeral.

Tabla 2		Requisitos de las telas acabadas poliéster		Numeral			
Característica		Especificación norma técnica		5.9			
Tendencia a la formación de motas		Mínimo 4					
DETERMINACIÓN DE LA RESISTENCIA A LA FORMACIÓN DE MOTAS (RANDOM TUMBLE PILLING TESTER)							
NTC 2051-2:2024							
Condiciones ambientales	Acondicionamiento	Temperatura	21 ± 2	Humedad	65 ± 5	Tiempo	24
	Ensayo	(°C)	22,6	Relativa (% HR)	65,0		
Descripción del material		Si		Tiempos de operación		Acondicionamiento (h)	
Especímenes pegados con adhesivo		No		TELAS MATERIAL DE CAMPAÑA TIPO V		30 min	
Tela lavada antes de ensayarla		Si		Condición empleadas		NA	
Tela limpia en seco antes del ensayo		Si		Condición empleadas		NTC 2051-2 (2024-12-11)	
Tipo de equipo de observación		Cabinas de observación TEX 002		Patrón de calificación		ASTM D 3512	
Identificación de la muestra				No de especímenes		Promedio	
		1	2	3		Ninguna formación de motas	
8567		5	5	5		Ninguna formación de motas	
8568		5	5	5		Ninguna formación de motas	
8569		5	5	5		Ninguna formación de motas	

Característica		Especificación norma técnica		Numeral			
Cambio dimensional en urdimbre		± 2%		5.10			
Cambio dimensional en trama		± 2%					
CAMBIOS DIMENSIONALES EN TELAS DESPUÉS DE LAVADO EN MÁQUINA DE USO DOMÉSTICO							
NTC 908:2024 Ciclo 1 -II Secado en tómbola (A) y secado en cuerda (B)							
Condiciones ambientales	Acondicionamiento	Temperatura	21 ± 2	Humedad Relativa	65 ± 5	Tiempo	24 h
	Ensayo	(°C)	22,3	(% HR)	64,9	Acondicionamiento (h)	
Procedimiento de lavado y secado		(1) (II) (B)	Ciclo	(1) Normal	Temperatura	(II) 27 °C ± 3°C	
Tipo de secado		(B) Cuerda	Tamaño de los especímenes	380 mm x 380 mm	Tamaño de carga	NA	
Número de ciclos de lavado y secado		3 ciclos consecutivos	Estado original de la tela	Limpio y sin arrugas	Las telas fueron planchadas a mano	NO	
Las telas fueron recuperadas		NO	Técnica de recuperación		NA		
Identificación de la muestra			Cambio dimensional en %				
			Promedio		Incer. U ±		
8567	Urdimbre (Largo)		-0,8		0,0020		
	Trama (Ancho)		-0,4		0,0020		
8568	Urdimbre (Largo)		-0,8		0,0020		
	Trama (Ancho)		-0,4		0,0020		
8569	Urdimbre (Largo)		-0,8		0,0020		
	Trama (Ancho)		-0,4		0,0020		

FUERZAS MILITARES DE COLOMBIA
EJÉRCITO NACIONAL



INFORME DE RESULTADOS

FR-004-TEC V.16

Informe No. 0177/ MDN-CGFM-COEJC-SECEJ-JEMGF-COLOG-BRLOG1-BAMAN-LACCE-29

CUADRO DE RESULTADOS **TELAS MATERIAL DE CAMPAÑA TIPO V**

NA: No Aplica NE: No Evaluado ENS: Ensayo No Solicitado EM: Equipo en Mantenimiento
MI: Material Insuficiente ET: Ensayo en Trazabilidad PNI: Procedimiento No Implementado

TELAS PARA CONFECCIONAR MATERIAL DE CAMPAÑA

NTMD-0216-A5 (2024-12-18)

NUMERAL	CONCEPTO	CARACTERÍSTICAS	OBSERVACIONES
3	Requisitos		
3.2	Requisitos Específicos		
3.2.1	Telas		

deben cumplir los requisitos indicados en la Tabla 2, cuando se verifique según lo indicado en cada numeral.

Tabla 2

<u>Característica</u>		<u>Especificación norma técnica</u>		<u>Numeral</u>
<u>Impermeabilidad de la tela en original</u>		<u>Ver Nota 2</u>		<u>5.11</u>
ENSAYO DE IMPERMEABILIDAD DE LA TELA – MÉTODO DE LA BOLSA DE AGUA (ORIGINAL)				
NTMD-0216-A4:2024-12-18 No. 5.11				
<i>Condiciones ambientales</i>	<i>Acondicionamiento</i>	<i>Temperatura</i>	<i>Humedad Relativa</i>	<i>Tiempo</i>
	<i>Ensayo</i>	<i>(°C)</i>	<i>(% HR)</i>	<i>Acondicionamiento (h)</i>
		21 ± 2	65 ± 5	24 h
		22,8	64,0	
<i>Identificación de la muestra</i>		<i>Resultado</i>		
	<u>8567</u>	Las muestras evaluadas de telas de campaña tipo V códigos <u>8567 a 8569</u> al cabo de un lapso de 48 horas no presentaron evidencia de pérdida de agua, ni presencia de humedad en la otra cara de la tela, no está quebradiza, con grietas, fisuras, ni cuarteado flojo.		
	<u>8568</u>	No presentan defectos como fisuras, agrietamientos, desprendimientos, evidencia de pegajosidad, gotas de agua o presencia de burbujas en la capa del recubrimiento impermeabilizante		
	<u>8569</u>			

<u>Característica</u>		<u>Especificación norma técnica</u>		<u>Numeral</u>
<u>Impermeabilidad de la tela después de 5 lavados</u>		<u>Ver Nota 2</u>		<u>5.11</u>
ENSAYO DE IMPERMEABILIDAD DE LA TELA – MÉTODO DE LA BOLSA DE AGUA (DESPUÉS DE 5 LAVADOS)				
NTMD 0216:2021-12-30 No. 5.11				
<i>Condiciones ambientales</i>	<i>Acondicionamiento</i>	<i>Temperatura</i>	<i>Humedad Relativa</i>	<i>Tiempo</i>
	<i>Ensayo</i>	<i>(°C)</i>	<i>(% HR)</i>	<i>Acondicionamiento (h)</i>
		21 ± 2	65 ± 5	24
		22,8	64,0	
<i>Identificación de la muestra</i>		<i>Resultado</i>		
	<u>8567</u>	Las muestras evaluadas de telas de campaña tipo V códigos <u>8567 a 8569</u> al cabo de un lapso de 48 horas no presentaron evidencia de pérdida de agua, ni presencia de humedad en la otra cara de la tela, no está quebradiza, con grietas, fisuras, ni cuarteado flojo.		
	<u>8568</u>	No presentan defectos como fisuras, agrietamientos, desprendimientos, evidencia de pegajosidad, gotas de agua o presencia de burbujas en la capa del recubrimiento impermeabilizante		
	<u>8569</u>			

<u>Característica</u>		<u>Especificación norma técnica</u>		<u>Numeral</u>
<u>Resistencia a filtraciones o goteos</u>		<u>Ningún goteo</u>		<u>5.12</u>
DETERMINACIÓN DE LA PERMEABILIDAD DE LAS TELAS AL AGUA (PRUEBA DE PRESIÓN HIDROSTÁTICA)				
NTMD 0204 :2000-11-30				
<i>Condiciones ambientales</i>	<i>Acondicionamiento</i>	<i>Temperatura</i>	<i>Humedad Relativa</i>	<i>Tiempo</i>
	<i>Ensayo</i>	<i>(°C)</i>	<i>(% HR)</i>	<i>Acondicionamiento (h)</i>
		21 ± 2	65 ± 5	24
		22,5	64,6	
<i>Identificación de la muestra</i>		<i>Resultado</i>		
	<u>8567</u>	No presenta ninguna filtración o goteo		
	<u>8568</u>	No presenta ninguna filtración o goteo		
	<u>8569</u>	No presenta ninguna filtración o goteo		

INFORME DE RESULTADOS

FR-004-TEC V.16

Informe No. 0177/ MDN-CGFM-COEJC-SECEJ-JEMGF-COLOG-BRLOG1-BAMAN-LACCE-29

CUADRO DE RESULTADOS **TELAS MATERIAL DE CAMPAÑA TIPO V**

NA: No Aplica NE: No Evaluado ENS: Ensayo No Solicitado EM: Equipo en Mantenimiento
MI: Material Insuficiente ET: Ensayo en Trazabilidad PNI: Procedimiento No Implementado

TELAS PARA CONFECCIONAR MATERIAL DE CAMPAÑA

NTMD-0216-A5 (2024-12-18)

NUMERAL	CONCEPTO	CARACTERÍSTICAS	OBSERVACIONES
3	Requisitos		
3.2	Requisitos Específicos		
3.2.1	Telas		

deben cumplir los requisitos indicados en la Tabla 2, cuando se verifique según lo indicado en cada numeral.

Tabla 2

		Requisitos de las telas acabadas poliéster				Numeral
Característica		Especificación norma técnica				5.13
Repelencia al agua de la tela original		Mínimo 90 (ISO 4)				ENSAYO ACREDITADO
DETERMINACIÓN DE LA REPELENCIA DE LA TELA AL AGUA (PRUEBA DE ROCIADO).						
NTMD 0205:2000-11-30						
Condiciones ambientales	Acondicionamiento Ensayo	Temperatura (°C)	21 ± 2 22,7	Humedad Relativa (% HR)	65 ± 5 64,9	Tiempo Acondicionamiento (h) 24
Identificación de la muestra		No. de especímenes				Promedio (ISO)
		1	2	3		
	8567	90 (ISO 4)	90 (ISO 4)	90 (ISO 4)	90 (ISO 4)	Leve y aleatorio humedecimiento de la cara superior de la tela
	8568	90 (ISO 4)	90 (ISO 4)	90 (ISO 4)	90 (ISO 4)	Leve y aleatorio humedecimiento de la cara superior de la tela
	8569	90 (ISO 4)	90 (ISO 4)	90 (ISO 4)	90 (ISO 4)	Leve y aleatorio humedecimiento de la cara superior de la tela

		Especificación norma técnica				Numeral
Característica		Escala nominal 1 ó 2				5.14
Resistencia a la adherencia entre capas (Blocking)		Escala nominal 1 ó 2				ENSAYO ACREDITADO
DETERMINACIÓN DE LA RESISTENCIA A LA ADHERENCIA ENTRE CAPAS DE LA TELA RECUBIERTA (BLOCKING)						
NTMD 0216 A5:2024-12-18 Numeral 5.14						
Condiciones ambientales	Acondicionamiento Ensayo	Temperatura (°C)	21 ± 2 22,3	Humedad Relativa (% HR)	65 ± 5 65,0	Tiempo Acondicionamiento (h) 24
Identificación de la muestra		No. de especímenes				Promedio
		1	2	3		
	8567	1	1	1		Escala nominal 1.no adherencia
	8568	1	1	1		Escala nominal 1.no adherencia
	8569	1	1	1		Escala nominal 1.no adherencia

FUERZAS MILITARES DE COLOMBIA EJÉRCITO NACIONAL



INFORME DE RESULTADOS

FR-004-TEC V.16

Informe No. 0177/ MDN-CGFM-COEJC-SECEJ-JEMGF-COLOG-BRLOG1-BAMAN-LACCE-29

CUADRO DE RESULTADOS TELAS MATERIAL DE CAMPAÑA TIPO V

NA: No Aplica NE: No Evaluado ENS: Ensayo No Solicitado EM: Equipo en Mantenimiento
MI: Material Insuficiente ET: Ensayo en Trazabilidad PNI: Procedimiento No Implementado

TELAS PARA CONFECCIONAR MATERIAL DE CAMPAÑA

NTMD-0216-AS (2024-12-18)

NUMERAL	CONCEPTO	CARACTERÍSTICAS	OBSERVACIONES
3	Requisitos		
3.2	Requisitos Especificos		
3.2.1	Telas		

deben cumplir los requisitos indicados en la Tabla 2, cuando se verifique según lo indicado en cada numeral.

Tabla 2

Requisitos de las telas acabadas poliéster

Característica	Especificación norma técnica	Numeral
Solidez del color a la luz, horas de exposición mínimo 40 h	Mínimo 4	5.15-5.19
DETERMINACIÓN DE LA SOLIDEZ DEL COLOR A LA LUZ ARTIFICIAL. ENSAYO CON LÁMPARA DE ARCO DE XENÓN PARA DESTENIDO.		
NTC 1479 -2:2016 Opción 3		

Condiciones ambientales	Acondicionamiento	Temperatura	21 ± 2			Humedad	65 ± 5			Tiempo	24						
			Ensayo				Relativa (% HR)					Acondicionamiento (h)					
		(°C)	22,5				64,6										
	Método empleado																
	Aparato utilizado																
	Condiciones de exposición																
	Cantidad de energía radiante especificada																
	Horas de exposición																
	Modo de reversión																
	Iluminador utilizado																
	Desviaciones del método																
Identificación de la muestra	Evaluación	Color	No. de especímenes			Color	No. de especímenes			Color	No. de especímenes						
			1	2	X		1	2	X		1	2	X				
8567	Cambio de color NTC 4873-2 (2000-10-25)	Base tierra	5	5	5	Verde claro	4-5	4-5	4-5	Verde claro medio	4-5	4-5	4-5	Verde oscuro medio	4-5	4-5	4-5
		Verde oscuro malla	4-5	4-5	4-5	Verde oscuro	4	4	4	café	4	4	4				
8568	Cambio de color NTC 4873-2 (2000-10-25)	Base tierra	5	5	5	Verde claro	4-5	4-5	4-5	Verde claro medio	4-5	4-5	4-5	Verde oscuro medio	4-5	4-5	4-5
		Verde oscuro malla	4-5	4-5	4-5	Verde oscuro	4	4	4	café	4	4	4				
8569	Cambio de color NTC 4873-2 (2000-10-25)	Base tierra	5	5	5	Verde claro	4-5	4-5	4-5	Verde claro medio	4-5	4-5	4-5	Verde oscuro medio	4-5	4-5	4-5
		Verde oscuro malla	4-5	4-5	4-5	Verde oscuro	4	4	4	café	4	4	4				

INFORME DE RESULTADOS

FR-004-TEC V.16

Informe No. 0177/ MDN-CGFM-COEJC-SECEJ-JEMGF-COLOG-BRLOG1-BAMAN-LACCE-29

CUADRO DE RESULTADOS **TELAS MATERIAL DE CAMPAÑA TIPO V**

NA: No Aplica NE: No Evaluado ENS: Ensayo No Solicitado EM: Equipo en Mantenimiento
MI: Material Insuficiente ET: Ensayo en Trazabilidad PNI: Procedimiento No Implementado

TELAS PARA CONFECCIONAR MATERIAL DE CAMPAÑA

NTMD-0216-A5 (2024-12-18)

NUMERAL	CONCEPTO	CARACTERÍSTICAS	OBSERVACIONES
3	Requisitos		
3.2	Requisitos Específicos		
3.2.1	Telas		

deben cumplir los requisitos indicados en la Tabla 2, cuando se verifique según lo indicado en cada numeral.

Tabla 2

Característica	Requisitos de las telas acabadas poliéster	Especificación norma técnica	Numeral
<u>Solidez del color al frote de la tela en seco, colores:(colores base tierra-verde claro-verde claro medio-café)</u>		Mínimo 4	
<u>Colores oscuros: Verde oscuro medio, verde oscuro malla, verde oscuro</u>		Mínimo 4	5.16
<u>Telas negras y demás colores</u>		Mínimo 3-4	

MÉTODO DE PRUEBA PARA LA SOLIDEZ DEL COLOR AL CROCKING: CROCKMETER VERTICAL GIRATORIO

AATCC TM116-2018 e (2022)

Condiciones ambientales	Acondicionamiento Ensayo	Temperatura (°C)	21 ± 2 22,0	Humedad Relativa (% HR)	65 ± 5 64,2	Tiempo Acondicionamiento (h)	24
Escala de grises para evaluar la transferencia de color NTC 4873-3 (2000-10-25)							

ENSAYO NO ACREDITADO

Identificación de la muestra	Evaluación	Solidez del color	Escala empleada			Escala empleada			Escala empleada			Escala empleada						
			Color	No. de especímenes	X	Color	No. de especímenes	X	Color	No. de especímenes	X	Color	No. de especímenes	X				
8567	Transferencia de color NTC 4873-3 (2000-10-25)	seco	Base tierra	4-5	4-5	4-5	Verde claro	4-5	4-5	4-5	Verde claro medio	4-5	4-5	4-5	Verde oscuro medio	4-5	4-5	4-5
			Verde oscuro malla	4-5	4-5	4-5	Verde oscuro	4-5	4-5	4-5	café	4-5	4-5	4-5				
8568	Transferencia de color NTC 4873-3 (2000-10-25)	seco	Base tierra	4-5	4-5	4-5	Verde claro	4-5	4-5	4-5	Verde claro medio	4-5	4-5	4-5	Verde oscuro medio	4-5	4-5	4-5
			Verde oscuro malla	4-5	4-5	4-5	Verde oscuro	4-5	4-5	4-5	café	4-5	4-5	4-5				
8569	Transferencia de color NTC 4873-3 (2000-10-25)	seco	Base tierra	4-5	4-5	4-5	Verde claro	4-5	4-5	4-5	Verde claro medio	4-5	4-5	4-5	Verde oscuro medio	4-5	4-5	4-5
			Verde oscuro malla	4-5	4-5	4-5	Verde oscuro	4-5	4-5	4-5	café	4-5	4-5	4-5				

FUERZAS MILITARES DE COLOMBIA
EJÉRCITO NACIONAL



INFORME DE RESULTADOS

FR-004-TEC V.16

Informe No. 0177/MDN-CGFM-COEJC-SECEJ-JEMGF-COLOG-BRLOG1-BAMAN-LACCE-29

CUADRO DE RESULTADOS **TELAS MATERIAL DE CAMPAÑA TIPO V**

NA: No Aplica NE: No Evaluado ENS: Ensayo No Solicitado EM: Equipo en Mantenimiento
MI: Material Insuficiente ET: Ensayo en Trazabilidad PNI: Procedimiento No Implementado

TELAS PARA CONFECCIONAR MATERIAL DE CAMPAÑA

NTMD-0216-A5 (2024-12-18)

NUMERAL	CONCEPTO	CARACTERÍSTICAS	OBSERVACIONES
3	Requisitos		
3.2	Requisitos Específicos		
3.2.1	Telas		

deben cumplir los requisitos indicados en la Tabla 2, cuando se verifique según lo indicado en cada numeral.

Tabla 2

Requisitos de las telas acabadas poliéster

Característica

Especificación norma técnica

Numeral

Tipo de lavado 2A

Cambio de color Mínimo 4

5.17-5.18-5.19

Manchado Mínimo 4

ENSAYO DE SOLIDEZ DEL COLOR AL LAVADO. MÉTODO ACELERADO

ENSAYO ACREDITADO

NTC 1155-3:2017 Ensayo 2A y 3A

Condiciones ambientales	Acondicionamiento Ensayo	Temperatura (°C)	21 ± 2	Humedad Relativa (% HR)	65 ± 5	64,1	Tiempo Acondicionamiento (h)	24
-------------------------	--------------------------	------------------	--------	-------------------------	--------	------	------------------------------	----

Escala empleada

Escala de grises para evaluar cambio de color NTC 4873-2 (2000-10-25)

Escala de grises para evaluar la transferencia de color NTC 4873-3 (2000-10-25)

Identificación de la muestra	Detergente:	Evaluación	WOB sin agente blanqueador			Equipo:			Laundry-Ometer			Ensayo:			2A																			
			Solidez del color	Color	No. de especímenes		X	Color	No. de especímenes		X	Color	No. de especímenes		X	Color	No. de especímenes																	
					1	2			1	2			1	2			1	2																
8567	Cambio de color NTC 4873-2 (2000-10-25)	NA	4-5	4-5	4-5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-																	
																		Base tierra	Acetato	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
																			Algodón	4-5	4-5	4-5	Verde claro	4-5	4-5	4-5	Verde claro medio	4-5	4-5	4-5	Verde oscuro medio	4-5	4-5	4-5
																			Nylon	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
																			Poliéster	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
																			Acrílico	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Lana	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-																		
	Transferencia de color NTC 4873-3 (2000-10-25)	verde oscuro malla	NA	4-5	4-5	4-5	verde oscuro	4-5	4-5	4-5	Café	4-5	4-5	4-5	-	-	-	-																
																			Acetato	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
																			Algodón	4-5	4-5	4-5	Verde claro	4-5	4-5	4-5	Verde claro medio	4-5	4-5	4-5	Verde oscura medio	4-5	4-5	4-5
																			Nylon	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
																			Poliéster	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Acrílico																			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Lana	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-																			
8568	Cambio de color NTC 4873-2 (2000-10-25)	NA	4-5	4-5	4-5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-																	
																		Base tierra	Acetato	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
																			Algodón	4-5	4-5	4-5	Verde claro	4-5	4-5	4-5	Verde claro medio	4-5	4-5	4-5	Verde oscura medio	4-5	4-5	4-5
																			Nylon	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
																			Poliéster	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
																			Acrílico	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Lana	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-																		
	Transferencia de color NTC 4873-3 (2000-10-25)	verde oscura malla	NA	4-5	4-5	4-5	verde oscuro	4-5	4-5	4-5	Café	4-5	4-5	4-5	-	-	-	-																
																			Acetato	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
																			Algodón	4-5	4-5	4-5	Verde oscuro	4-5	4-5	4-5	Café	4-5	4-5	4-5	-	-	-	-
																			Nylon	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
																			Poliéster	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Acrílico																			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Lana	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-																			

FUERZAS MILITARES DE COLOMBIA
EJÉRCITO NACIONAL

Laboratorio Control de Calidad del Ejército



INFORME DE RESULTADOS

FR-004-TEC V.16

Informe No. 0177/ MDN-CGFM-COEJC-SECEJ-JEMGF-COLOG-BRLOG1-BAMAN-LACCE-29

CUADRO DE RESULTADOS **TELAS MATERIAL DE CAMPAÑA TIPO V**

NA: No Aplica NE: No Evaluado ENS: Ensayo No Solicitado EM: Equipo en Mantenimiento
MI: Material Insuficiente ET: Ensayo en Trazabilidad PNI: Procedimiento No Implementado

TELAS PARA CONFECCIONAR MATERIAL DE CAMPAÑA

NTMD-0216-A5 (2024-12-18)

NUMERAL	CONCEPTO	CARACTERÍSTICAS	OBSERVACIONES
3	Requisitos		
3.2	Requisitos Específicos		
3.2.1	Telas		

deben cumplir los requisitos indicados en la Tabla 2, cuando se verifique según lo indicado en cada numeral.

Tabla 2

Requisitos de las telas acabadas poliéster

Característica

Especificación norma técnica

Numeral

Tipo de lavado 2A

Cambio de color Mínimo 4

5.17-5.18-5.19

Manchado Mínimo 4

ENSAYO DE SOLIDEZ DEL COLOR AL LAVADO. MÉTODO ACELERADO

ENSAYO ACREDITADO

NTC 1155-3:2017 Ensayo 2A y 3A

Condiciones ambientales	Acondicionamiento Ensayo	Temperatura (°C)	21 ± 2	22,3	Humedad Relativa (% HR)	65 ± 5	64,1	Tiempo Acondicionamiento (h)	24
<i>Escala empleada</i>									
<i>Escala de grises para evaluar cambio de color NTC 4873-2 (2000-10-25)</i>					<i>Escala de grises para evaluar la transferencia de color NTC 4873-3 (2000-10-25)</i>				

Detergente:

WOB sin agente blanqueador

Equipo:

Launder-Ometer

Ensayo:

2A

Identificación de la muestra	Evaluación	Solidez del color	Color	No. de especímenes			X	Color	No. de especímenes			X	Color	No. de especímenes			X				
				1	2				1	2				1	2						
8569	Cambio de color NTC 4873-2 (2000-10-25)	Base tierra	NA	4-5	4-5	4-5		4-5	4-5	4-5		4-5	4-5	4-5		4-5	4-5	4-5			
			Acetato	-	-	-		-	-	-		-	-	-		-	-	-			
			Algodón	4-5	4-5	4-5		Verde claro	4-5	4-5	4-5		Verde claro medio	4-5	4-5	4-5		Verde oscuro medio	4-5	4-5	4-5
			Nylon	-	-	-		-	-	-		-	-	-		-	-	-			
			Poliéster	-	-	-		-	-	-		-	-	-		-	-	-			
8569	Cambio de color NTC 4873-2 (2000-10-25)	verde oscuro malla	NA	4-5	4-5	4-5		4-5	4-5	4-5		4-5	4-5	4-5		4-5	4-5	4-5			
			Acetato	-	-	-		-	-	-		-	-	-		-	-	-			
			Algodón	4-5	4-5	4-5		verde oscuro	4-5	4-5	4-5		Café	4-5	4-5	4-5		-	-	-	
			Nylon	-	-	-		-	-	-		-	-	-		-	-	-			
			Poliéster	-	-	-		-	-	-		-	-	-		-	-	-			
8569	Transferencia de color NTC 4873-3 (2000-10-25)	verde oscuro malla	Acetato	-	-	-		-	-	-		-	-	-		-	-	-			
			Algodón	4-5	4-5	4-5		verde oscuro	4-5	4-5	4-5		Café	4-5	4-5	4-5		-	-	-	
			Nylon	-	-	-		-	-	-		-	-	-		-	-	-			
8569	Transferencia de color NTC 4873-3 (2000-10-25)	verde oscuro malla	Poliéster	-	-	-		-	-	-		-	-	-		-	-	-			
			Acetato	-	-	-		-	-	-		-	-	-		-	-	-			
8569	Transferencia de color NTC 4873-3 (2000-10-25)	verde oscuro malla	Algodón	-	-	-		-	-	-		-	-	-		-	-	-			
			Acetato	-	-	-		-	-	-		-	-	-		-	-	-			

FUERZAS MILITARES DE COLOMBIA
EJÉRCITO NACIONAL



FR-004-TEC V.16



INFORME DE RESULTADOS

Informe No. 0177/ MDN-CGFM-COEJC-SECEJ-JEMGF-COLOG-BRLOG1-BAMAN-LACCE-29

CUADRO DE RESULTADOS **TELAS MATERIAL DE CAMPAÑA TIPO V**

NA: No Aplica NE: No Evaluado ENS: Ensayo No Solicitado EM: Equipo en Mantenimiento
MI: Material Insuficiente ET: Ensayo en Trazabilidad PNI: Procedimiento No Implementado

TELAS PARA CONFECCIONAR MATERIAL DE CAMPAÑA

NTMD-0216-A5 (2024-12-18)

NUMERAL	CONCEPTO	CARACTERÍSTICAS	OBSERVACIONES
3	Requisitos		
3.2	Requisitos Específicos		
3.2.1	Telas		

deben cumplir los requisitos indicados en la Tabla 2, cuando se verifique según lo indicado en cada numeral.

Tabla 2

Requisitos de las telas acabadas poliéster

Característica

Especificación norma técnica

Numeral

Tipo de lavado 3A

Cambio de color Mínimo 4

5.17-5.18-5.19

Manchado Mínimo 4

ENSAYO DE SOLIDEZ DEL COLOR AL LAVADO. MÉTODO ACELERADO

ENSAYO ACREDITADO

NTC 1155-3:2017 Ensayo 2A y 3A

Condiciones ambientales	Acondicionamiento Ensayo	Temperatura (°C)	21 ± 2	Humedad Relativa (% HR)	65 ± 5	64,9	Tiempo Acondicionamiento (h)	24
Escala empleada				Escala de grises para evaluar cambio de color NTC 4873-2 (2000-10-25)				
				Escala de grises para evaluar la transferencia de color NTC 4873-3 (2000-10-25)				

Identificación de la muestra	Detergente:	WOB sin agente blanqueador	Equipo:			Lauder-Ometer			Ensayo:			3A						
			No. de especímenes		X	No. de especímenes		X	No. de especímenes		X	No. de especímenes		X				
			1	2		1	2		1	2		1	2					
8567	Cambio de color NTC 4873-2 (2000-10-25)	Base tierra	Acetato	NA	4-5	4-5	4-5	4-5	4-5	4-5	4-5	4-5	4	4	4			
			Algodón	4-5	4-5	4-5	Verde claro	4-5	4-5	4-5	Verde claro medio	4	4	4	Verde oscura media	4-5	4-5	4-5
			Nylon	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	Transferencia de color NTC 4873-3 (2000-10-25)	Base tierra	Poliéster	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
			Acrílico	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
			Lana	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
	Cambio de color NTC 4873-2 (2000-10-25)	verde oscuro malla	Acetato	NA	4-5	4-5	4-5	4	4	4	4	4	4	4	4	4		
			Algodón	4-5	4-5	4-5	verde oscuro	4	4	4	Café	4	4	4	-	-	-	
			Nylon	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	Transferencia de color NTC 4873-3 (2000-10-25)	verde oscuro malla	Poliéster	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
			Acrílico	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
			Lana	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Cambio de color NTC 4873-2 (2000-10-25)	Base tierra	Acetato	NA	4-5	4-5	4-5	4-5	4-5	4-5	4-5	4-5	4-5	4	4	4			
		Algodón	4-5	4-5	4-5	Verde claro	4-5	4-5	4-5	Verde claro medio	4-5	4-5	4-5	Verde oscura media	4	4	4	
		Nylon	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Transferencia de color NTC 4873-3 (2000-10-25)	Base tierra	Poliéster	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
		Acrílico	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
		Lana	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
Cambio de color NTC 4873-2 (2000-10-25)	verde oscuro malla	Acetato	NA	4-5	4-5	4-5	4	4	4	4	4	4	4	4	4			
		Algodón	4-5	4-5	4-5	verde oscuro	4	4	4	Café	4	4	4	-	-	-		
		Nylon	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Transferencia de color NTC 4873-3 (2000-10-25)	verde oscuro malla	Poliéster	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
		Acrílico	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
		Lana	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			

FUERZAS MILITARES DE COLOMBIA
EJÉRCITO NACIONAL



INFORME DE RESULTADOS

FR-004-TEC V.16

Informe No. 0177/ MDN-CGFM-COEJC-SECEJ-JEMGF-COLOG-BRLOG1-BAMAN-LACCE-29

CUADRO DE RESULTADOS **TELAS MATERIAL DE CAMPAÑA TIPO V**

NA: No Aplica NE: No Evaluado ENS: Ensayo No Solicitado EM: Equipo en Mantenimiento
MI: Material Insuficiente ET: Ensayo en Trazabilidad PNI: Procedimiento No Implementado

TELAS PARA CONFECCIONAR MATERIAL DE CAMPAÑA

NTMD-0216-AS (2024-12-18)

NUMERAL	CONCEPTO	CARACTERÍSTICAS	OBSERVACIONES
3	Requisitos		
3.2	Requisitos Específicos		
3.2.1	Telas		

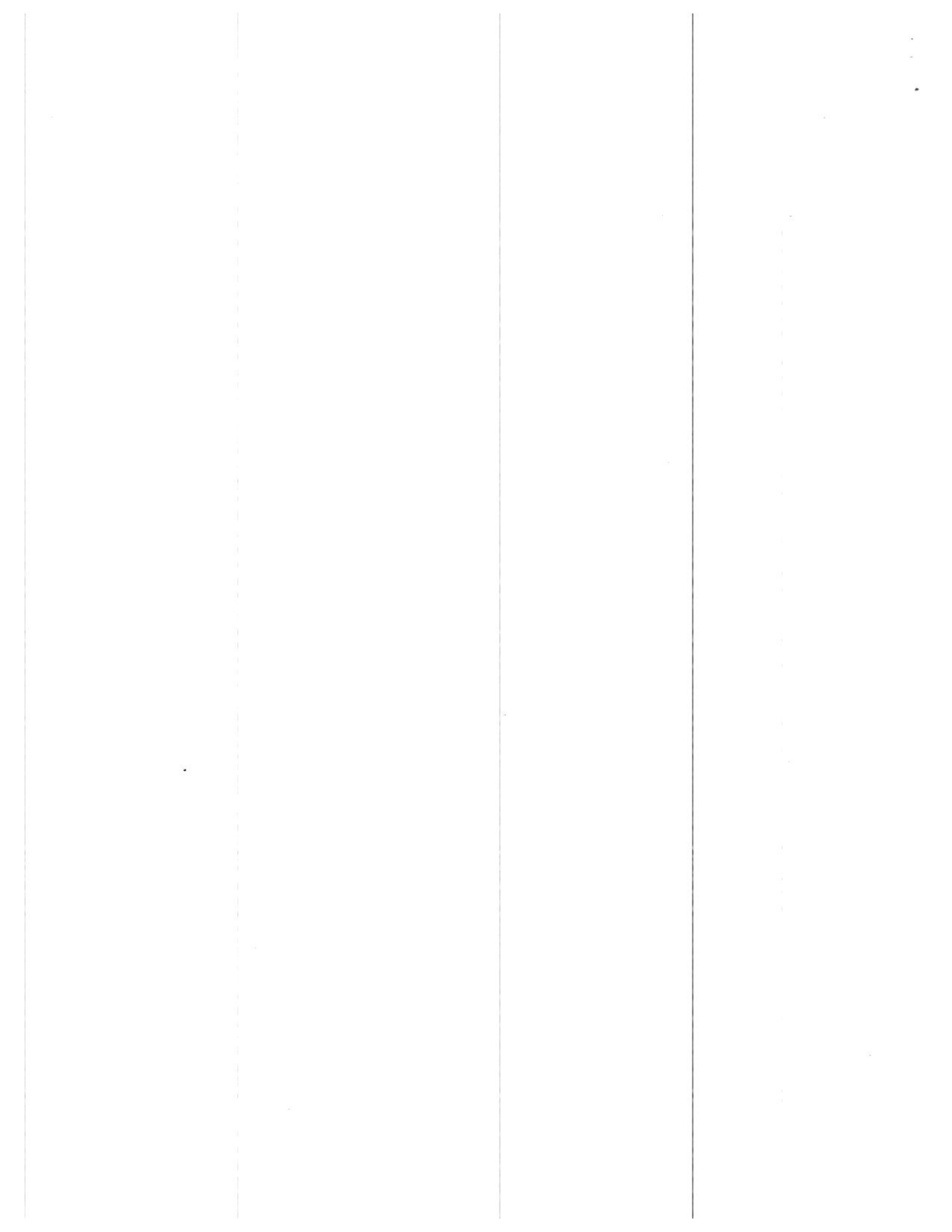
deben cumplir los requisitos indicados en la Tabla 2, cuando se verifique según lo indicado en cada numeral.

Tabla 2

Característica		Requisitos de las telas acabadas poliéster										Numeral						
Tipo de lavado 3A		Especificación norma técnica										5.17-5.18-5.19						
ENSAYO DE SOLIDEZ DEL COLOR AL LAVADO. MÉTODO ACELERADO		Cambio de color Mínimo 4										ENSAYO ACREDITADO						
NTC 1155-3:2017 Ensayo 2A y 3A		Manchado Mínimo 4										Tiempo 24						
Condiciones ambientales	Acondicionamiento	Temperatura	21 ± 2			Humedad	65 ± 5			Acondicionamiento (h)		24						
	Ensayo	(°C)	22,6			Relativa (% HR)	64,9			Escala de grises para evaluar cambio de color NTC 4873-2 (2000-10-25)		Escala de grises para evaluar la transferencia de color NTC 4873-3 (2000-10-25)						
Escala empleada																		
Detergente:	WOB sin agente blanqueador			Equipo:			Lauder-Ometer			Ensayo:		3A						
Identificación de la muestra	Evaluación	Solidez del color	Color	No. de especímenes		X	Color	No. de especímenes		X	Color	No. de especímenes		X				
				1	2			1	2			1	2					
8569	Cambio de color NTC 4873-2 (2000-10-25)	NA		4-5	4-5	4-5		4-5	4-5	4-5		4	4	4		4-5	4-5	4-5
	Transferencia de color NTC 4873-3 (2000-10-25)	Acetato		-	-	-		-	-	-		-	-	-		-	-	-
		Base tierra Algodón	Verde claro	4-5	4-5	4-5	Verde claro	4-5	4-5	4-5	Verde claro medio	4	4	4	Verde oscuro medio	4-5	4-5	4-5
		Nylon		-	-	-		-	-	-		-	-	-		-	-	-
		Poliéster		-	-	-		-	-	-		-	-	-		-	-	-
Transferencia de color NTC 4873-3 (2000-10-25)	Acrílico		-	-	-		-	-	-		-	-	-		-	-	-	
	Lana		-	-	-		-	-	-		-	-	-		-	-	-	
	Cambio de color NTC 4873-2 (2000-10-25)	NA		4-5	4-5	4-5		4	4	4		4	4	4				
	Transferencia de color NTC 4873-3 (2000-10-25)	Acetato		-	-	-		-	-	-		-	-	-		-	-	-
verde oscuro malla Algodón		verde oscuro	4-5	4-5	4-5	verde oscuro	4	4	4	Café	4	4	4					
Nylon			-	-	-		-	-	-		-	-	-		-	-	-	
Poliéster			-	-	-		-	-	-		-	-	-		-	-	-	
Transferencia de color NTC 4873-3 (2000-10-25)	Acrílico		-	-	-		-	-	-		-	-	-		-	-	-	
	Lana		-	-	-		-	-	-		-	-	-		-	-	-	

OBSERVACIONES AL INFORME: No aplica.

**** FIN DEL INFORME DE RESULTADOS ****



TELAS TIPO V

25-07472

Cliente

AGC CERTIFICADORA

Contacto

DANIEL ANDRES RICARDO SANCHEZ

Dirección

CARRERA 69 N° 7 - 95

No. Orden de Trabajo

AGC-2025-382

Teléfono

(601) 937 2614

Fecha de Recepción

2025-09-01

Fecha de Ensayo

2025-09-03 - 2025-09-10

Fecha de Emisión

2025-09-11

Número de Páginas del Informe incluyendo Anexos

11

Este informe no puede ser reproducido sin la autorización de Laboratorios M&G S.A.S. El informe original emitido se conserva en Laboratorios M&G S.A.S. Este documento ha sido firmado y certificado digitalmente, cualquier cambio, modificación o sustracción que se haga del mismo invalidará su autenticidad; en caso de que se invalide dicha autenticidad por parte del cliente o un tercero, el laboratorio iniciará las acciones legales correspondientes de conformidad con lo establecido en el Código Penal y el Código de Procedimiento Penal Colombiano. La copia electrónica que se le proporciona al cliente conservará el valor de original siempre que no se vulneren las propiedades de seguridad del documento. El Laboratorio no se hace responsable por el uso y disposición que el cliente le dé a la copia electrónica. En caso de requerirse el informe original impreso, éste sólo será válido con el sello seco de Laboratorios M&G S.A.S. y con las firmas a mano del Personal Autorizado. Para más información remitirse a lo descrito en las consideraciones generales detalladas al final del presente documento.

Laboratorios M&G S.A.S



ema
LABORATORIO DE ENSAYO
ACREDITADO TV-0583-004/14

Documento Aprobado por:

Milena
Gonzalez

Firmado
digitalmente por
Milena Gonzalez
Fecha: 2025.09.11
21:29:12 -05'00'

Subgerente técnico

Ensayos Realizados por:

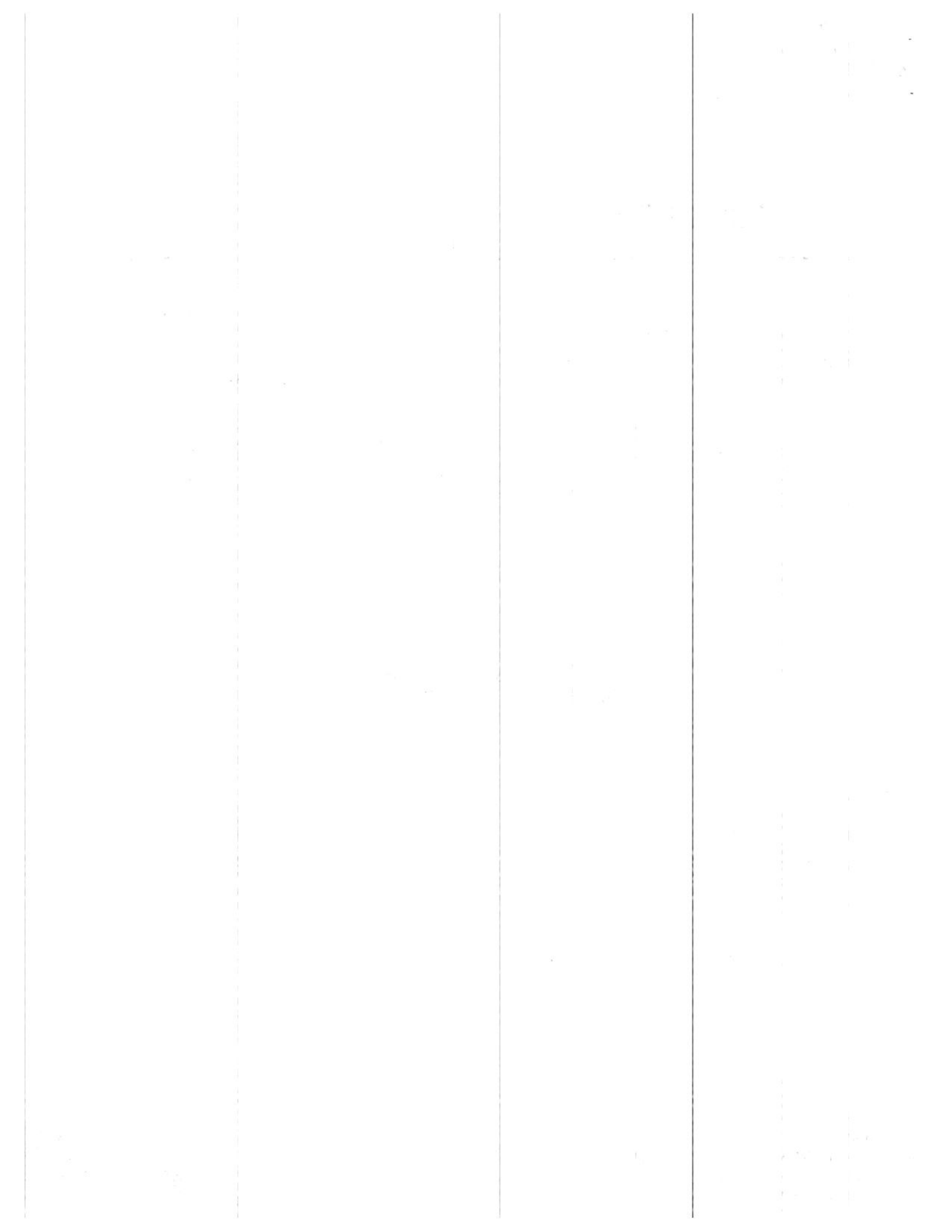
Sandra Castro

Director Técnico Textiles



Firmado digitalmente por MARCIA
ESPERANZA PAEZ CASTRO
Nombre de reconocimiento (DN):
c=COLOMBIA, o=ESPERANZA PAEZ
CASTRO, ou=LABORATORIOS
MYG SOCIEDAD POR ACCIONES
SIMPLIFICADA, ou=DEFINITE, cn=,
ou=LABORATORIOS M&G S.A.S.,
ou=LABORATORIO
MYG.COM, ou=Colombia,
ou=LABORATORIO MYG S.A.S.
Fecha: 2025.09.11 21:29:35 -05'00'

Sello

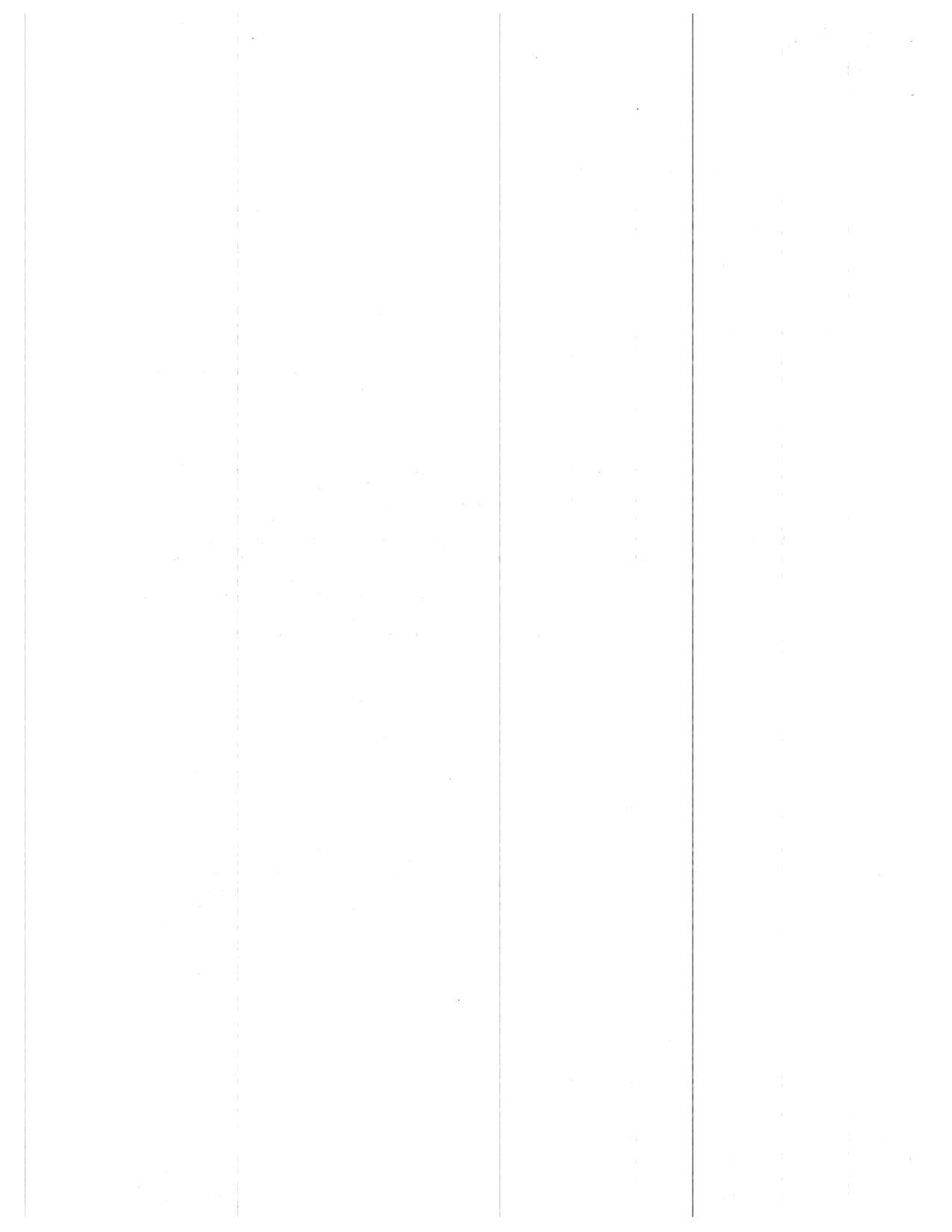


1. Especificaciones Técnicas

TELAS PARA CONFECCIONAR MATERIAL DE CAMPAÑA (NTMD-0216-A5) 3.2 Requisitos Específicos	Requisito		
	25-07472-1 (8567)	25-07472-2 (8568)	25-07472-3 (8569)
3.2.1 Telas			
Las telas acabadas objeto de la presente norma deben cumplir los requisitos indicados en la tabla 1, cuando se verifique según lo indicado en cada numeral.	Norma NTMD 0216 "Telas para confeccionar material de campaña "Actualización vigente. Se toma como referencia los parámetros la tabla 2, considerando que es la que aplica para el poliéster.		

**Numeral 5.22 Determinación de la pérdida de resistencia por exposición a la luz UV
(AATCC 186/NTC 6243/ ASTM D5034/NTC 754-1)
Tabla 2. Requisitos de las telas acabadas poliéster (NTMD 0216-A5)**

Código Interno Muestra	Descripción de la muestra	Resistencia a la intemperie - Clima (Exposición a la luz UV y humedad) Método: Opción 1 Aplicaciones en General - # Horas de exposición: 96			
25-07472-1 (8567)	TELA TIPO V	% de Retención de Resistencia y Elongación luego de exposición a intemperie (Luz UV y Humedad) (ASTM D5034 - Método del agarre - Muestra expuesta a intemperie)			
		Urdimbre			
		Resistencia Inicial (N)	Resistencia después de intemperie (N)	Porcentaje pérdida de resistencia (%) Requisito: 20	DS
		2 961,65	2 436,71	17,72	3,18
		Elongación Inicial (%)	Elongación después de intemperie (%)	Porcentaje pérdida de Elongación (%)	DS
		60,13	43,87	16,26	2,11
		Trama			
		Resistencia Inicial (N)	Resistencia después de intemperie (N)	Porcentaje pérdida de resistencia (%) Requisito: 20	DS
		2 884,41	2 381,69	17,43	4,08
		Elongación Inicial (%)	Elongación después de intemperie (%)	Porcentaje pérdida de Elongación (%)	DS
		62,40	48,40	14,00	1,97

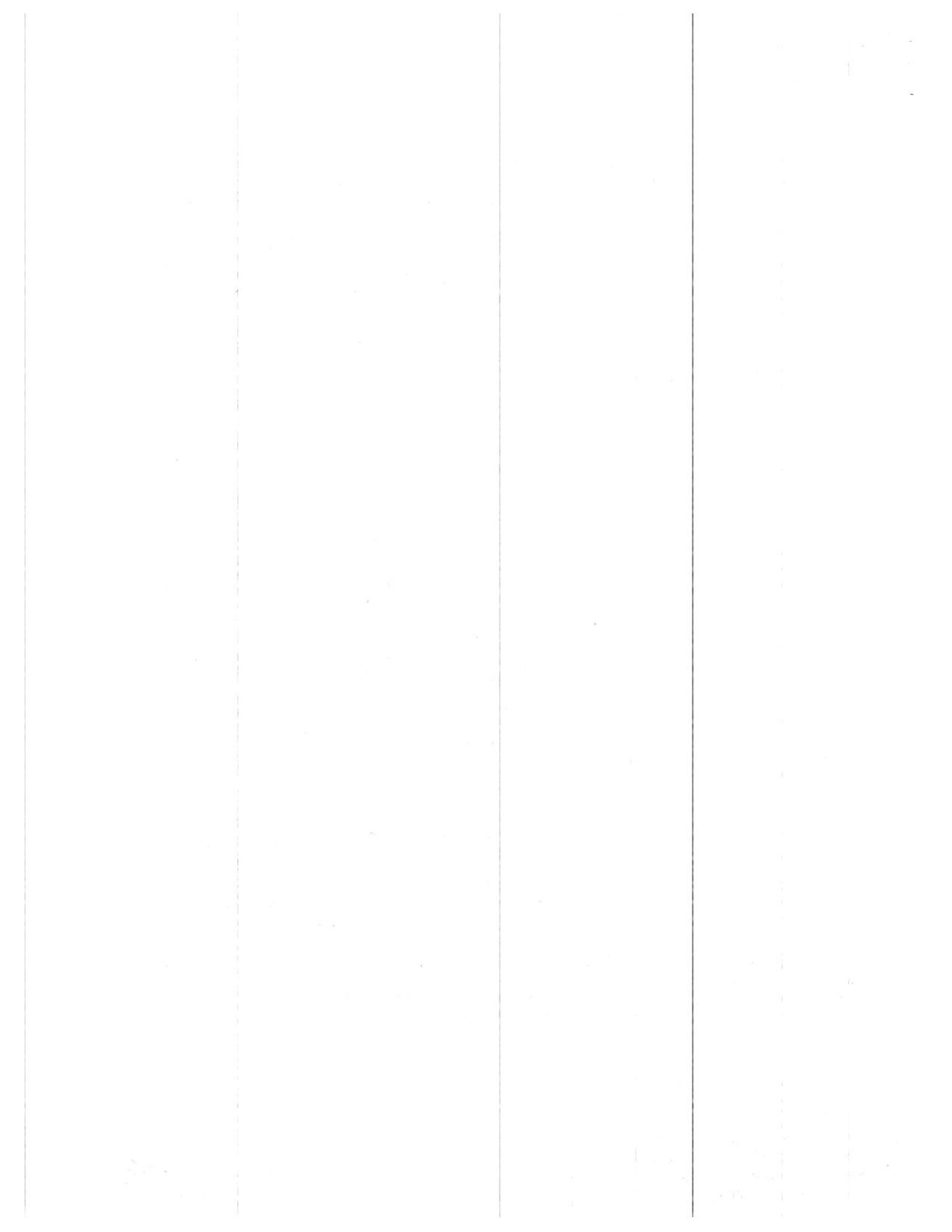




Código Interno Muestra	Descripción de la muestra	Resistencia a la intemperie - Clima (Exposición a la luz UV y humedad) Método: Opción 1 Aplicaciones en General - # Horas de exposición: 96			
25-07472-2 (8568)	TELA TIPO V	% de Retención de Resistencia y Elongación luego de exposición a intemperie (Luz UV y Humedad) (ASTM D5034 - Método del agarre - Muestra expuesta a intemperie)			
		Urdimbre			
		Resistencia Inicial (N)	Resistencia después de intemperie (N)	Porcentaje pérdida de resistencia (%) Requisito: Máx. 20	DS
		3 187,04	2 662,13	16,47	2,91
		Elongación Inicial (%)	Elongación después de intemperie (%)	Porcentaje pérdida de Elongación (%)	DS
		62,13	45,11	17,02	1,98
		Trama			
		Resistencia Inicial (N)	Resistencia después de intemperie (N)	Porcentaje pérdida de resistencia (%) Requisito: 20	DS
		2 947,06	2 394,16	18,76	3,77
		Elongación Inicial (%)	Elongación después de intemperie (%)	Porcentaje pérdida de Elongación (%)	DS
64,12	50,01	14,11	1,67		
25-07472-3 (8569)	TELA TIPO V	% de Retención de Resistencia y Elongación luego de exposición a intemperie (Luz UV y Humedad) (ASTM D5034 - Método del agarre - Muestra expuesta a intemperie)			
		Urdimbre			
		Resistencia Inicial (N)	Resistencia después de intemperie (N)	Porcentaje pérdida de resistencia (%) Requisito: 20	DS
		3 075,92	2 640,18	14,17	1,96
		Elongación Inicial (%)	Elongación después de intemperie (%)	Porcentaje pérdida de Elongación (%)	DS
		62,67	47,22	15,45	1,68
		Trama			
		Resistencia Inicial (N)	Resistencia después de intemperie (N)	Porcentaje pérdida de resistencia (%) Requisito: Máx. 20	DS
		2 839,11	2 419,02	14,79	4,01
		Elongación Inicial (%)	Elongación después de intemperie (%)	Porcentaje pérdida de Elongación (%)	DS
63,99	49,71	14,28	2,02		

NOTA 1: La incertidumbre del ensayo de resistencia es de $\pm 6,5$ N en Urdimbre, y de $\pm 5,9$ N en Trama y corresponde a la incertidumbre expandida con un nivel de confianza de 95,45 % y $k=2$

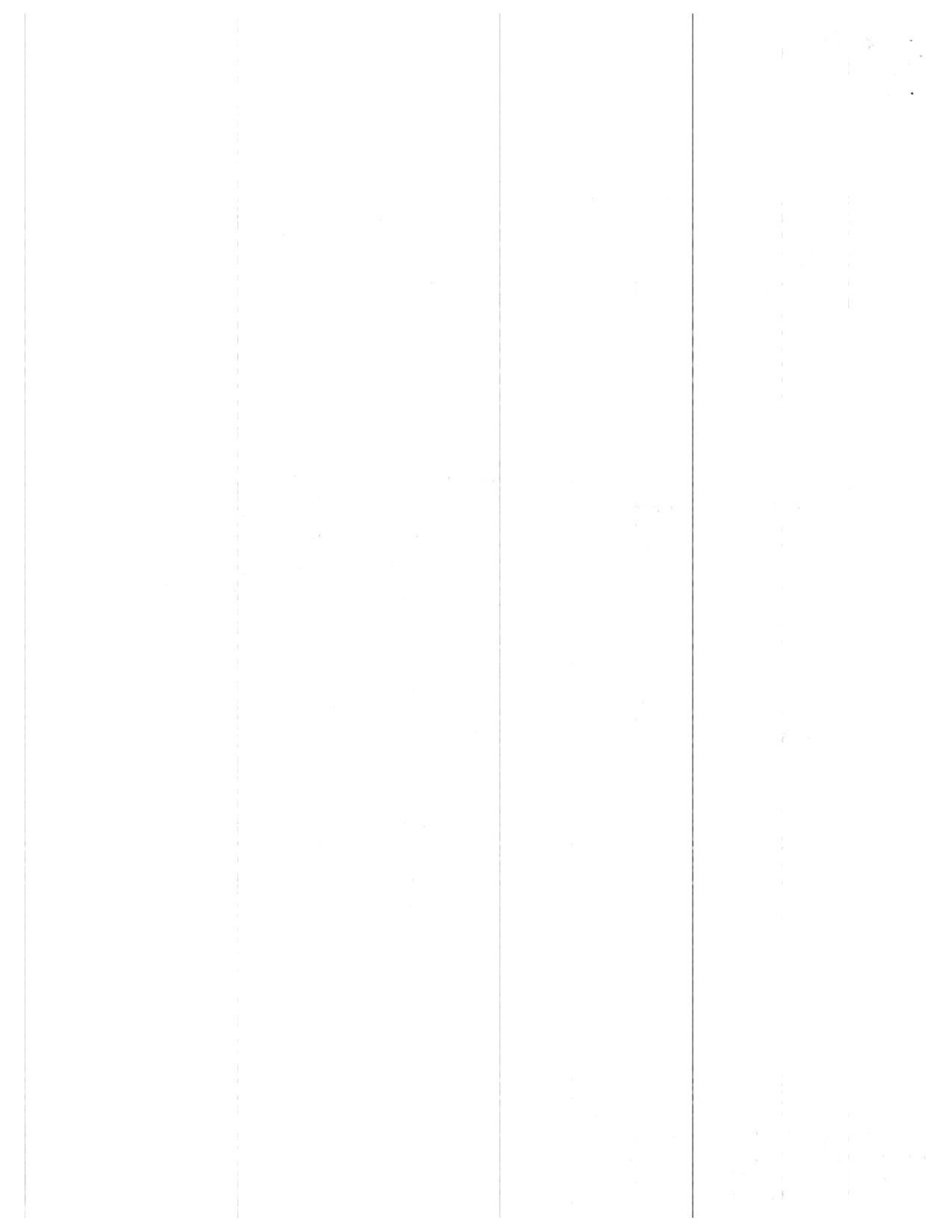
NOTA 2: La incertidumbre del ensayo de elongación es de $\pm 1,8$ % en sentido Urdimbre, y de $\pm 1,5$ % en sentido Trama y corresponde a la incertidumbre expandida con un nivel de confianza de 95,45 % y $k=2$



TELAS PARA CONFECCIONAR MATERIAL DE CAMPAÑA (NTMD-0216-A5) 3.2 Requisitos Específicos	Requisito																																		
	25-07472-1 (8567)	25-07472-2 (8568)	25-07472-3 (8569)																																
3.2.2 Color																																			
3.2.2.5 Coordenadas de color para telas 100% poliéster Ejercito Nacional																																			
Tabla 15. Coordenadas CIEL*a*b*tela camuflada lona poliéster tipo V																																			
<table border="1"> <thead> <tr> <th>Color</th> <th>L*</th> <th>a*</th> <th>b*</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Base tierra</td> <td>48,24</td> <td>-2,40</td> <td>9,99</td> </tr> <tr> <td>Verde - claro</td> <td>41,69</td> <td>-10,97</td> <td>11,73</td> </tr> <tr> <td>Verde - claro medio</td> <td>33,54</td> <td>-6,78</td> <td>13,66</td> </tr> <tr> <td>Verde - oscuro medio</td> <td>23,52</td> <td>-3,49</td> <td>2,48</td> </tr> <tr> <td>Verde oscuro malla</td> <td>23,67</td> <td>-3,45</td> <td>2,31</td> </tr> <tr> <td>Verde oscuro</td> <td>23,17</td> <td>-4,06</td> <td>2,81</td> </tr> <tr> <td>Café</td> <td>29,29</td> <td>5,76</td> <td>8,15</td> </tr> </tbody> </table>				Color	L*	a*	b*	Base tierra	48,24	-2,40	9,99	Verde - claro	41,69	-10,97	11,73	Verde - claro medio	33,54	-6,78	13,66	Verde - oscuro medio	23,52	-3,49	2,48	Verde oscuro malla	23,67	-3,45	2,31	Verde oscuro	23,17	-4,06	2,81	Café	29,29	5,76	8,15
Color	L*	a*	b*																																
Base tierra	48,24	-2,40	9,99																																
Verde - claro	41,69	-10,97	11,73																																
Verde - claro medio	33,54	-6,78	13,66																																
Verde - oscuro medio	23,52	-3,49	2,48																																
Verde oscuro malla	23,67	-3,45	2,31																																
Verde oscuro	23,17	-4,06	2,81																																
Café	29,29	5,76	8,15																																
Ver tabla 15 Coordenadas CIEL*a*b*tela camuflada lona poliéster tipo V																																			

Numeral 5.23 Determinación de la diferencia de color (NTMD 0151)
Tabla 15. Coordenadas CIEL*a*b*tela camuflada lona poliéster tipo V (NTMD 0216-A5)

Código Interno Muestra	Descripción de la muestra	Medición instrumental del color en textiles (Coordenadas CIElab)				
		Color	L*	a*	b*	DEcmc
25-07472-1 (8567)	TELAS PARA CONFECCIONAR MATERIAL DE CAMPAÑA TIPO V	Base tierra	46,24	-2,40	9,99	DEcmc
		Color	48,11	-1,70	17,70	1,43
		Color	L*	a*	b*	DEcmc
		Verde Claro	41,69	-10,97	11,73	DEcmc
		Color	41,80	-9,42	13,65	1,27
		Color	L*	a*	b*	DEcmc
		Verde claro medio	33,54	-6,78	13,66	DEcmc
		Color	32,22	-6,74	14,32	1,22
		Color	L*	a*	b*	DEcmc
		Verde oscuro medio	23,52	-3,40	2,48	DEcmc
		Color	21,75	-2,97	4,86	1,77
		Color	L*	a*	b*	DEcmc
		Verde oscuro malla	23,67	-3,45	2,31	DEcmc
		Color	22,32	-2,37	5,02	1,91
Color	L*	a*	b*	DEcmc		
Verde oscuro	23,17	-4,06	2,81	DEcmc		
Color	21,50	-1,92	5,09	1,87		
Color	L*	a*	b*	DEcmc		
Café	29,29	5,76	8,15	DEcmc		
Color	27,97	6,99	9,07	1,61		



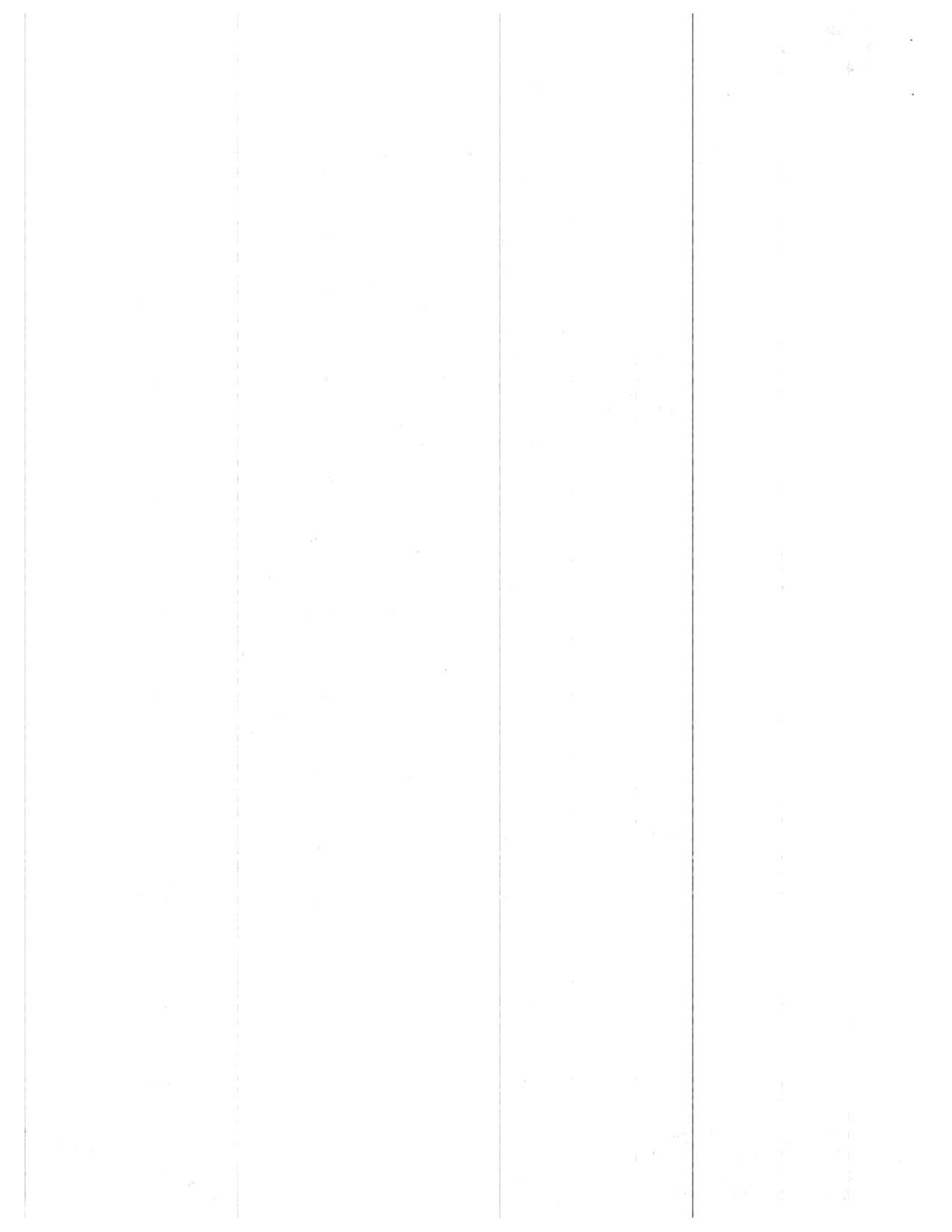


Laboratorios
M&G S.A.S

Porque siempre es mejor. Próbalo!

Código Interno Muestra	Descripción de la muestra	Medición instrumental del color en textiles (Coordenadas CIElab)				
		Color	L*	a*	b*	DEcmc
25-07472-2 (8568)	TELAS PARA CONFECCIONAR MATERIAL DE CAMPAÑA TIPO V	Base tierra	48,34	-1,79	15,94	1,41
		Color	L*	a*	b*	DEcmc
		Verde Claro	41,65	-9,03	13,18	1,34
		Color	L*	a*	b*	DEcmc
		Verde claro medio	32,01	-6,91	14,50	1,43
		Color	L*	a*	b*	DEcmc
		Verde oscuro medio	21,91	-2,93	4,94	1,68
		Color	L*	a*	b*	DEcmc
		Verde oscuro malla	22,18	-2,49	4,72	1,84
		Color	L*	a*	b*	DEcmc
		Verde oscuro	21,38	-1,96	4,68	1,73
		Color	L*	a*	b*	DEcmc
		Café	28,02	6,68	9,31	1,52
Código Interno Muestra	Descripción de la muestra	Medición instrumental del color en textiles (Coordenadas CIElab)				
		Color	L*	a*	b*	DEcmc
25-07472-3 (8569)	TELAS PARA CONFECCIONAR MATERIAL DE CAMPAÑA TIPO V	Base tierra	48,36	-1,94	15,04	1,31
		Color	L*	a*	b*	DEcmc
		Verde Claro	41,93	-9,77	13,90	1,40
		Color	L*	a*	b*	DEcmc
		Verde claro medio	32,18	-6,99	14,55	1,38
		Color	L*	a*	b*	DEcmc
		Verde oscuro medio	21,60	-3,05	4,77	1,74
		Color	L*	a*	b*	DEcmc
		Verde oscuro malla	22,18	-2,65	5,13	1,94
		Color	L*	a*	b*	DEcmc
		Verde oscuro	21,87	-2,51	4,28	1,51
		Color	L*	a*	b*	DEcmc
		Café	28,18	7,02	9,11	1,58

NOTA: La incertidumbre para este ensayo es de $\pm 0,043$ DEcmc, y corresponde a la incertidumbre expandida con un nivel de confianza de 95,45 % y $k=2$.





Laboratorios®
M&G S.A.S

Porque siempre es mejor. Probiel

Numeral 5.8 Determinación de la resistencia al deslizamiento de los hilos en los tejidos (NTC 1386-1)

Tabla 2. Requisitos de las telas acabadas poliéster (NTMD 0216-A5)

Código Interno Muestra	Descripción de la muestra	Deslizamiento de los hilos (N) (Con una abertura de 6mm)	
		Urdimbre Requisito: Mín. 300 N	Trama Requisito: Mín. 300 N
25-07472-1 (8567)	TELA TIPO V	347,51	319,18
25-07472-2 (8568)	TELA TIPO V	329,06	307,13
25-07472-3 (8569)	TELA TIPO V	331,12	311,13

NOTA: La incertidumbre de ensayo es de $\pm 5,9$ N en sentido Urdimbre, y de $\pm 4,8$ N en sentido Trama y corresponde a la incertidumbre expandida con un nivel de confianza de 95,45 % y $k=2$.

TELAS PARA CONFECCIONAR MATERIAL DE CAMPAÑA (NTMD-0216-A5) 3.2 Requisitos Específicos	Requisito		
	25-07472-1 (8567)	25-07472-2 (8568)	25-07472-3 (8569)
3.2.6 Colorantes			
Quando las telas tipo III, III-A, IV, V y VI sean elaboradas en poliamida deben ser teñidas y estampadas con colorantes ácidos. Cualquier tipo de tela elaborado en poliéster debe ser teñido y estampado con colorantes dispersos. Este requisito se debe verificar de acuerdo con lo indicado en el numeral 5.24.	Ver tabla numeral 5.24. Determinación del tipo de colorante		

**Tabla Numeral 5.24. Determinación del tipo de colorante (NTMD-0162)
Numeral 3.2.6 Colorantes (NTMD 0216-A5)**

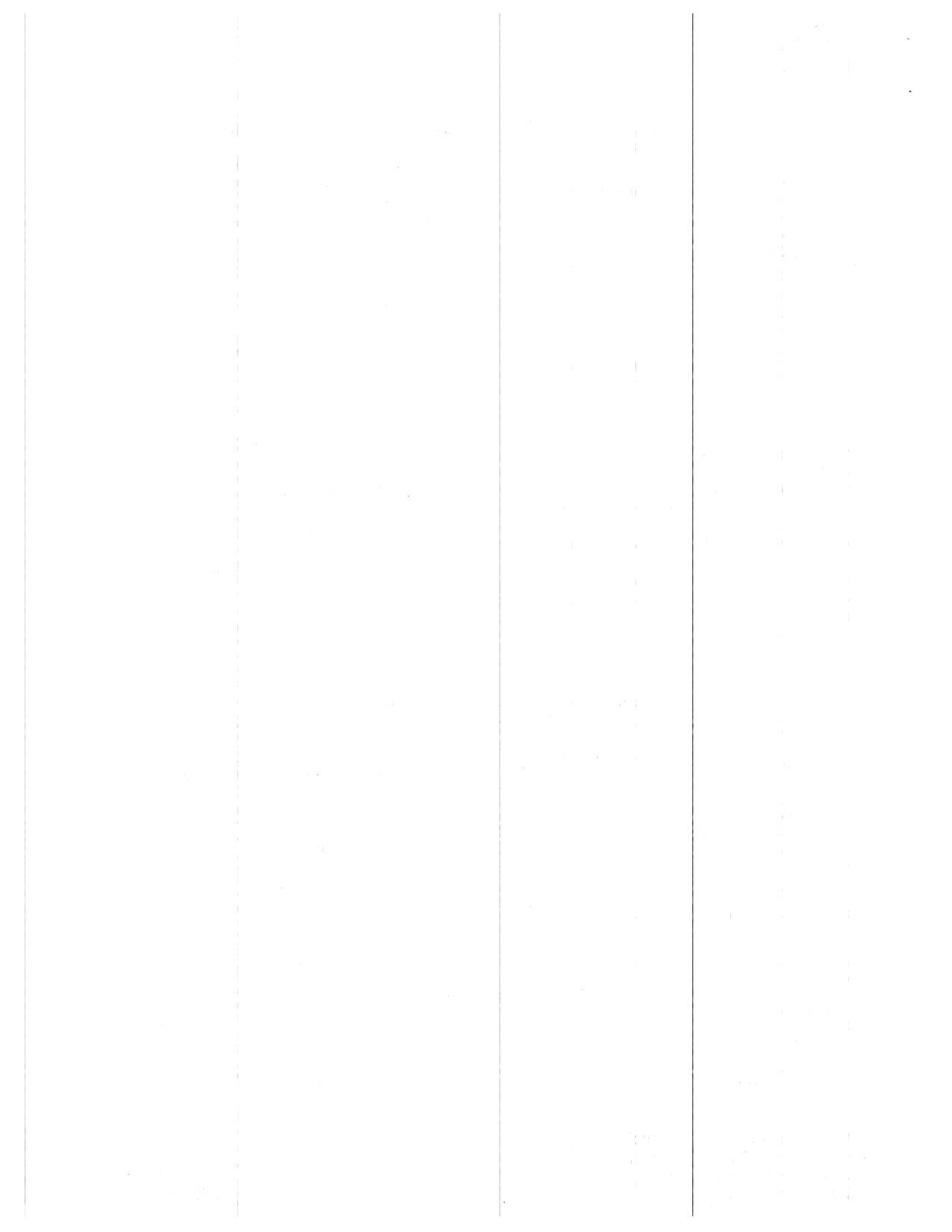
Código Interno Muestra	Descripción de la muestra	Tipo de colorante
		Teñir y estampar Requisito: Colorantes ácidos o Colorantes dispersos
25-07472-1 (8567)	TELA TIPO V	Colorantes dispersos
25-07472-2 (8568)	TELA TIPO V	Colorantes dispersos
25-07472-3 (8569)	TELA TIPO V	Colorantes dispersos

NOTA: La incertidumbre para este ensayo no aplica, debido a que es una evaluación cualitativa.

NOTA 1: Las muestras fueron pre acondicionadas durante 3 horas, a una temperatura entre 40,4 °C y 41,7 °C y una humedad relativa entre 15,3 % y 15,9 %.

NOTA 2: Las muestras fueron acondicionadas durante 3 horas, a una temperatura entre 20,5 °C y 21,1 °C y una humedad relativa entre 64,7 % y 65,5 %.

NOTA 3: Las condiciones ambientales durante el ensayo fueron de temperatura entre 20,8 °C y 21,6 °C y humedad relativa entre 64,4 % y 66,0 %.

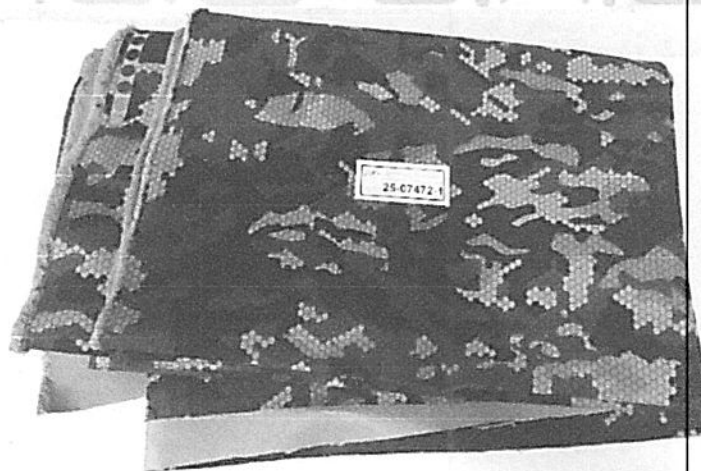


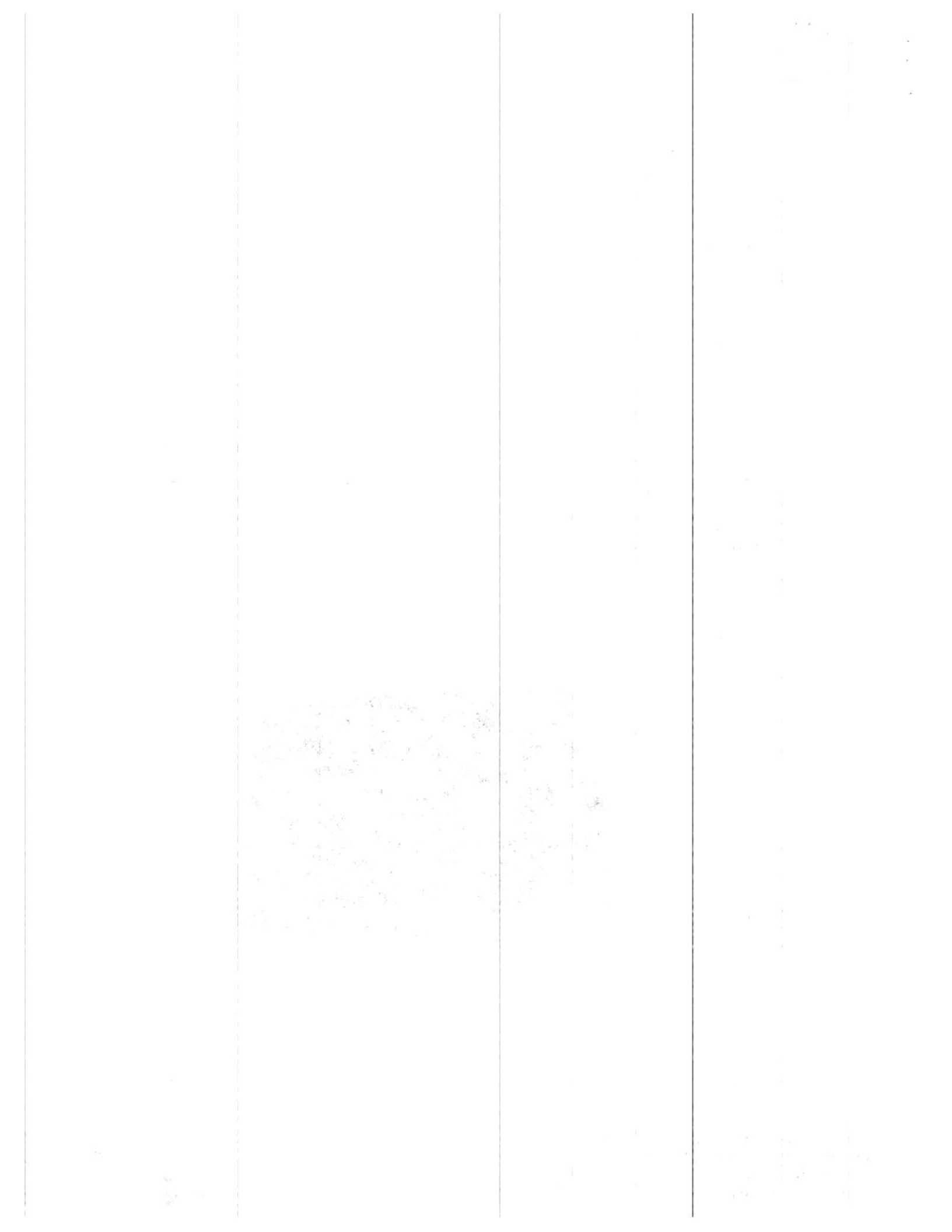
2. Norma(s) Utilizada(s):

METODOS DE ENSAYO ACREDITADOS POR ema	CÓDIGO (VERSIÓN)
Weather Resistance: UV Light and Moisture Exposure	AATCC TM186-2022
Standard Test Method for Breaking Strength and Elongation of Textile Fabrics (Grab Test)	ASTM D5034 - 21
Medición instrumental del color en textiles	NTMD 0151 (2001)
Determinación del tipo de colorante en telas de algodón, poliéster, poliamida y sus mezclas	NTMD 162-A1 2007-12-12

OTROS MÉTODOS DE ENSAYO UTILIZADOS	CÓDIGO (VERSIÓN)
Telas para confeccionar material de campaña	NTMD-0216-A5 (2024-12-18)
Resistencia a las condiciones atmosféricas. Exposición a la luz uv y a la humedad. Basada en la norma AATCC 186	NTC 6243 (2017)
Textiles. Determinación de la resistencia al deslizamiento de los hilos de una costura en telas de tejido plano. Parte 1: método de abertura fija en una costura.	NTC 1386-1 (2006)
Textiles. Método para determinar la resistencia a la rotura y elongación de las telas. Basada en la norma ASTM D5034	NTC 754-1 (2013)

3. Anexos:







Laboratorios[®]
M&G S.A.S

Porque siempre es mejor. Probar!

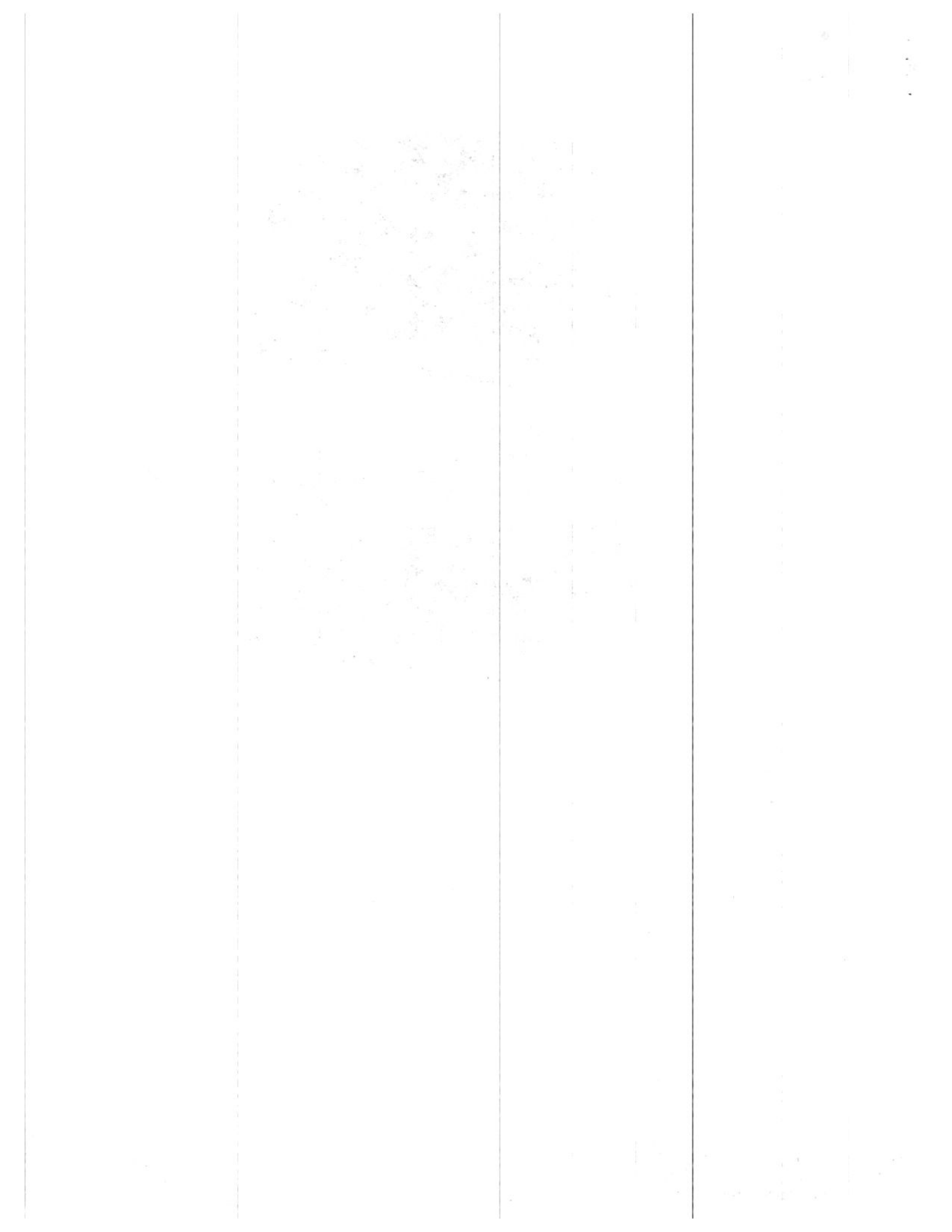


Porque siempre es mejor. Probar!

4. Consideraciones Generales

- Previo a los trámites que realizará con el presente documento, es imprescindible que el solicitante verifique el contenido del mismo (incluye comparación contra la respectiva norma o documento de referencia). Si tiene alguna inquietud por favor escribir al correo gerencia@laboratoriosmyg.com.
- Los resultados aquí contenidos solo están relacionados con los ítems ensayados, tal cual son recibidos por parte del cliente. El muestreo de los mismos es responsabilidad del cliente. El cliente se hace responsable de entregar al laboratorio la información relacionada con datos de contacto (Cliente, Contacto, Dirección, Teléfono y Orden de Trabajo - si aplica), descripción de la muestra y ensayos a realizar.

FIN DEL INFORME DE RESULTADOS No. 25-07472

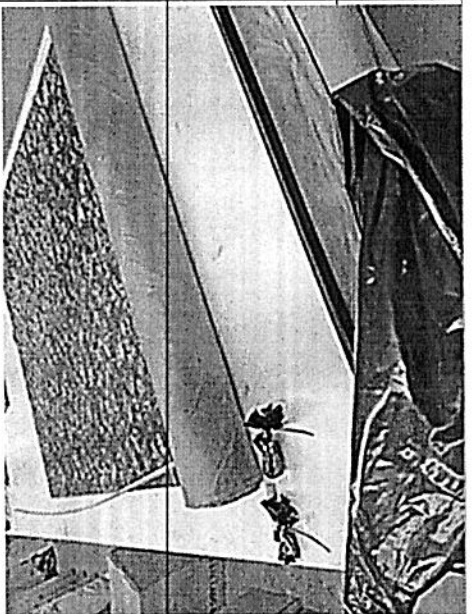
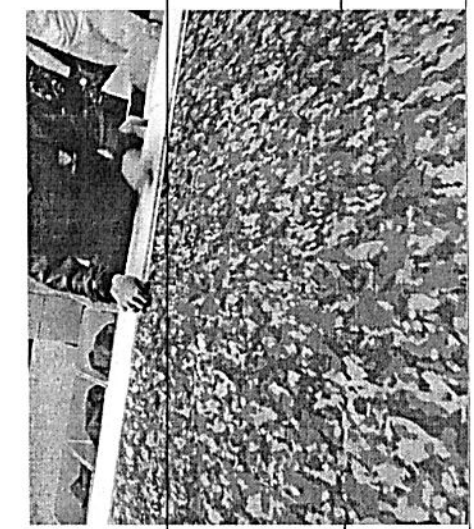


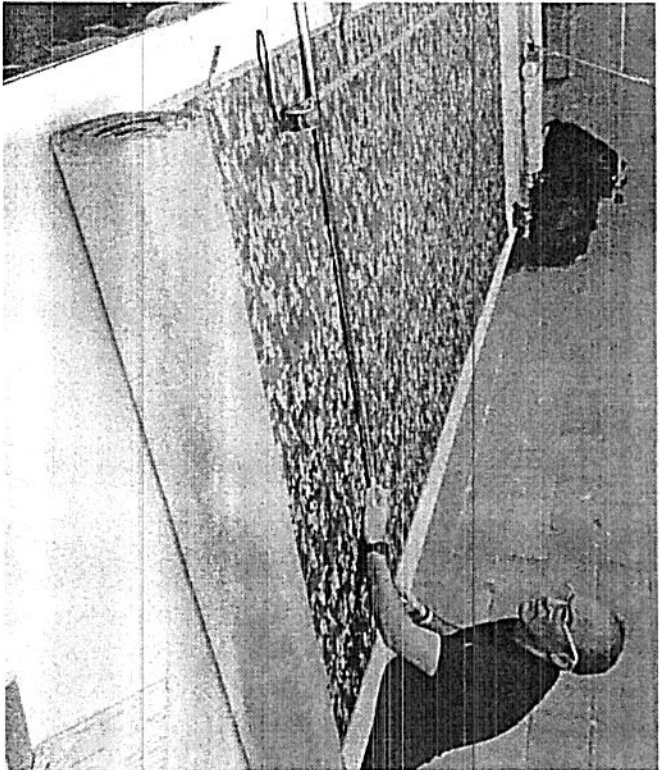
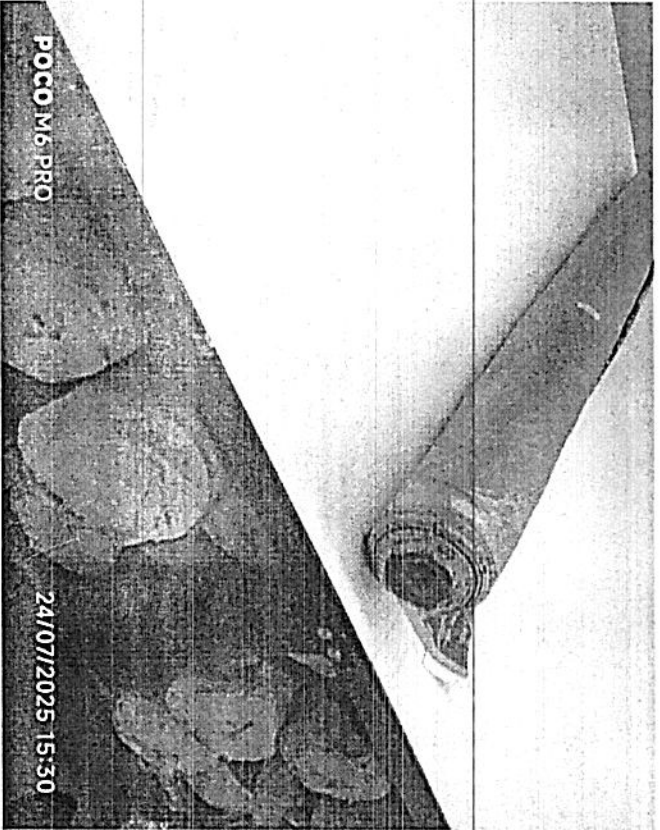
		FORMATO	
		TOMA DE MUESTRA PARA CERTIFICACIÓN DEL LOTE EN MATERIA PRIMA	
		Página	
		Código:	
		Versión:	
		Vigente a partir de:	



LUGAR Y FECHA: 05/09/2025 **ELEMENTO:** TELA POLIAMIDA 6 TIPO V CAMALEÓN **TAMAÑO DEL LOTE:** 16.563 METROS
FUERZA: EJÉRCITO NACIONAL **CONTRATANTE:** EJÉRCITO NACIONAL **CONTRATISTA:** MILFORT S.A.S
NORMA O ESPECIFICACIÓN TÉCNICA APLICADA: NTMD 0216_A5 **ORGANISMO CERTIFICADOR:** AGC CERTIFICADORA

NUMERAL	DESCRIPCIÓN MATERIA PRIMA	UNIDAD DE MEDIDA	TOTAL MUESTRAS A TOMAR	CANTIDAD MUESTRAS TOMADAS	% MATERIA PRIMA MUESTREADO	CÓDIGO DE RÓTULOS						
						GRUPO ASEGURAMIENTO DE LA CALIDAD	ORGANISMO CERTIFICADOR	CÓDIGO DE RÓTULOS				
3.2	TELA POLIAMIDA 6 TIPO V CAMALEÓN	M	3	3	80%	-	-	-	8	5	6	7
			3	3		-	-	-	8	5	6	8
			3	3		-	-	-	8	5	6	9

OBSERVACIONES: Se toman 4 muestra, de las cuales 3 muestras serán enviadas al laboratorio y una muestra será utilizada de contramuestra.





CONTRATISTA		ORGANISMO CERTIFICADOR		EVALUADOR TÉCNICO DE PRODUCTO	
NOMBRE:	Daniel Botero	NOMBRE:	Gonzalo Ricardo Mur	NOMBRE:	
CARGO:	Rep Legal	CARGO:	Ente peritificador	CARGO:	
FIRMA:		FIRMA:		FIRMA:	

_____ | Vigente a partir de: _____

ANEXO "C"

"CONCEPTO FINAL O PARCIAL EVALUACIÓN TÉCNICA DEL LOTE"

FECHA: 29/09/2025 ELEMENTO: TELA POLIAMIDA 6 TIPO V CAMALEON LOTE COMPUESTO POR: 16.563 METROS
FUERZA: EJÉRCITO NACIONAL CONTRATO N°: ORDEN DE COMPRA 147755 CONTRATISTA: MILFORT SAS
NORMA O ESPECIFICACION TECNICA APLICADA: NTMD_0216-A5 CANTIDAD A ENTREGAR: 16.563 METROS

De acuerdo con los resultados obtenidos en la evaluación y comparando con el número de rechazos de elementos defectuosos establecido en el plan de muestreo de la NTMD, (ver cuadro anexo) se concluye que:

Item	Codigo SAP	Descripción Elemento	U/M	Cantidad Entregada	Ficha Técnica
1	9202597	TELA POLIAMIDA 6 TIPO V CAMALEON	M	16.563	NTMD_0216-A5

- 1. LOS ELEMENTOS ESTÁN CONFORME CON LO ESTABLECIDO EN LA NORMA Ó ESPECIFICACIÓN TÉCNICA APLICADA.
- 2. LOS ELEMENTOS NO ESTÁN CONFORME CON LO ESTABLECIDO EN LA NORMA Ó ESPECIFICACIÓN TÉCNICA APLICADA

Para Constancia Firma



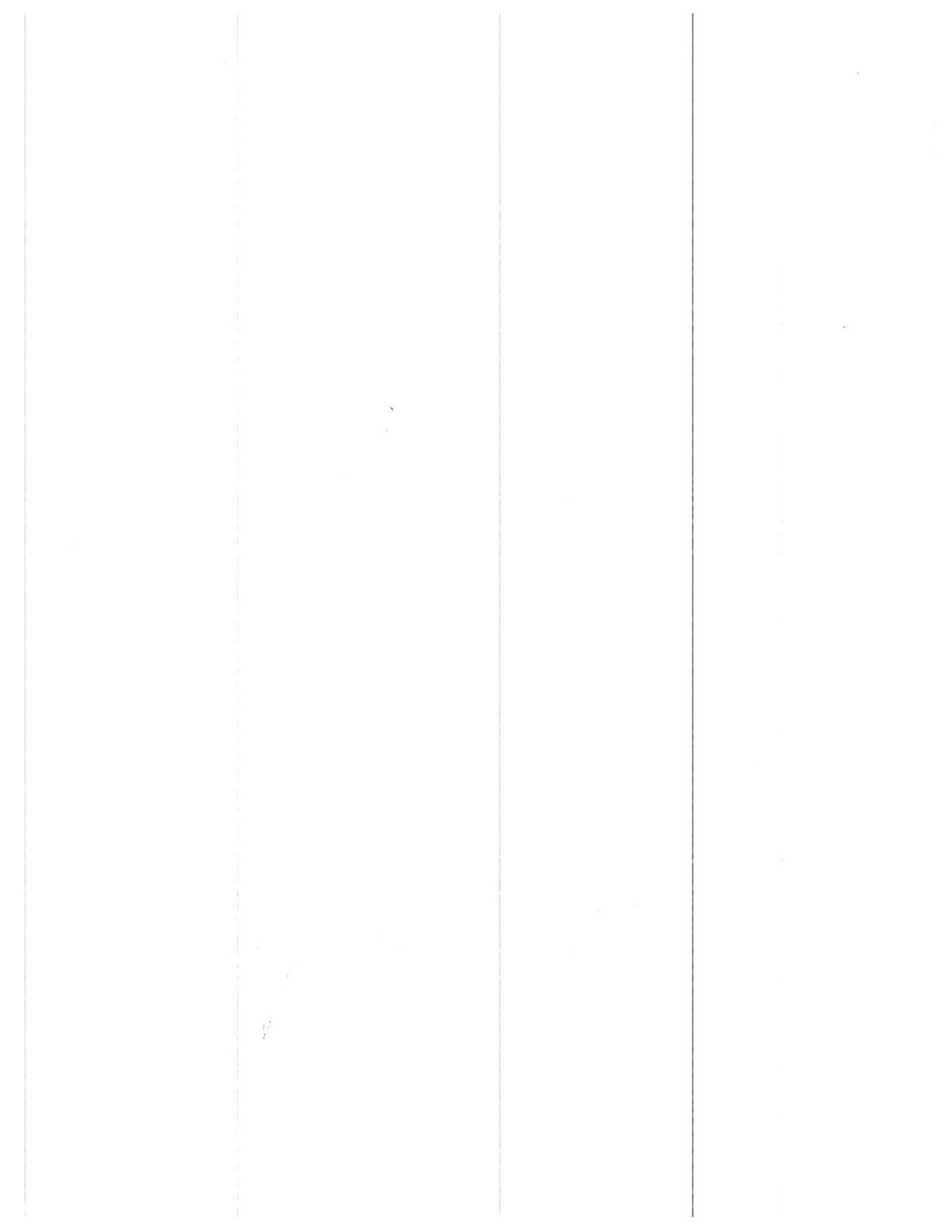
TO. WILLAMS SUBERSON CORTES GOMEZ
EVALUADOR TÉCNICO DE PRODUCTO.



TO. TANIA HERNANDEZ BOCANEGRA
EVALUADOR TÉCNICO DE PRODUCTO.



TE. ESMERALDA ARANGO GOMEZ
EVALUADOR TÉCNICO DE PRODUCTO.



		Vigente a partir de:																																			
		331	332	331	332	331	332	331	332	331	332	331	332	331	332	331	332	331	332	331	332	331	332	331	332	331	332	331	332	331	332	331	332	331	332		
3.3.1	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	
3.3.2	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	
NUMERAL																																					
3.3	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33																
3.3.1	X	X																																			
3.3.2	X																																				
TOTAL DEFECTOS:																																					
ITEM		3.3.1																																			
TOTAL		0																																			

CONCLUSIONES:

Verificados los aspectos de requisitos generales, empaque y rotulado para la muestra

Para constancia firma


TO. WILLAMS STIPENSON CORTES GOMEZ
 EVALUADOR TÉCNICO DE PRODUCTO.


TO. TANIA HERNANDEZ BOCANEGRA
 EVALUADOR TÉCNICO DE PRODUCTO.

~~TE. ESMERALDA PARANGO GOMEZ~~
 EVALUADOR TÉCNICO DE PRODUCTO.

Bogotá D.C., 15 de septiembre de 2025

**DECLARACIÓN DE CONFORMIDAD
NTC (ISO/IEC 17050-1)
NTC (ISO/IEC 17050-2)
MILFORT S.A.S**

DANIEL BOTERO CARDONA, identificado con cedula de ciudadanía No. 8.032.278 expedida en Envigado, quien obra en calidad de representante legal suplente de **MILFORT S.A.S.**, identificada con Nit N° 811.023.478-8, MANIFIESTO BAJO GRAVEDAD DE JURAMENTO que:

Declaramos la conformidad de los dieciséis mil quinientos sesenta y tres (16.563) metros de **TELA POLIAMIDA 6 TIPO V CAMALEON**, los cuales cumplen todos los requisitos de la norma técnica – NTMD-0216-A5.

Así mismo, de acuerdo con lo indicado en la NTC (ISO/IEC 17050-1) y la NTC (ISO/IEC 17050-2) se declara lo siguiente:

- Que el repelente al agua es del tipo fluorocarbono.
- Que las telas impermeables son recubiertas (no laminadas), con poliuretano o una mezcla de poliuretano – PVC.
- Que para el desarrollo de la tela se empleó materias primas antiestáticas o se le aplicaron tratamientos antiestáticos permanentes en ambas caras de la tela.
- Que las materias primas y componentes químicos han sido usados con seguridad comercialmente y el contacto con la piel ha sido prolongado bajo condiciones normales de uso, sin afectar la salud humana.
- Que la totalidad de las materias primas e insumos usados en la fabricación de la tela, así como los procesos productivos empleados en su fabricación, cumplen con todas las exigencias ordenadas en la legislación ambiental colombiana vigente. Esta declaración debe estar de acuerdo con lo contemplado en la NTC-ISO/IEC-17050-1.

CLL 98 SUR # 48 - 225. Puerta del Sur Centro Industrial. Bodega 105, La Estrella- Antioquia.

Tel + (4) 4483490 – Cel. 3103584592

licitaciones@milfort.com.co; licitaciones2@milfort.com.co

MILFORT

Esta certificación se expide para que obre como documento soporte dentro de la Orden de Compra N° 147755, CUYO OBJETO ES "ADQUISICIÓN DE MATERIALES Y SUMINISTROS PARA LA PRODUCCIÓN DE MATERIAL DE INTENDENCIA Y CAMPAÑA, PARA LA VIGENCIA 2025 - TELA POLIAMIDA 6 TIPO V CAMALEON NTMD_0216_A5", a los quince (15) días del mes de septiembre de 2025.

Cordialmente,


DANIEL BOTERO CARDONA
C.C. 8.032.278 de Envigado
Representante Legal
MILFORT S.A.S
NIT No. 811.023.478-8

CLL 98 SUR # 48 - 225. Puerta del Sur Centro Industrial. Bodega 105, La Estrella- Antioquia.
Tel + (4) 4483490 – Cel. 3103584592
licitaciones@milfort.com.co; licitaciones2@milfort.com.co

Bogotá D.C., 15 de septiembre de 2025

DECLARACIÓN DE CONFORMIDAD
NTC (ISO/IEC 17050-1)
NTC (ISO/IEC 17050-2)
TEXTILIA S.A.S. – EN REORGANIZACIÓN

SAMUEL JASON HAIME TERRY, identificado con cedula de ciudadanía No. 1.016.019.475 expedida en Bogotá, quien obra en calidad de representante legal de **TEXTILIA S.A.S. – EN REORGANIZACIÓN**, identificada con Nit N° 860.027.136-0, MANIFIESTO BAJO GRAVEDAD DE JURAMENTO que:

Declaramos la conformidad de los dieciséis mil quinientos sesenta y tres (16.563) metros de **LTELA POLIAMIDA 6 TIPO V CAMALEON**, los cuales cumplen todos los requisitos de la norma técnica – NTMD-0216-A5.

Así mismo, de acuerdo con lo indicado en la NTC (ISO/IEC 17050-1) y la NTC (ISO/IEC 17050-2) se declara lo siguiente:

- Que el repelente al agua es del tipo fluorocarbono.
- Que las telas impermeables son recubiertas (no laminadas), con poliuretano o una mezcla de poliuretano – PVC.
- Que para el desarrollo de la tela se empleó materias primas antiestáticas o se le aplicaron tratamientos antiestáticos permanentes en ambas caras de la tela.
- Que las materias primas y componentes químicos han sido usados con seguridad comercialmente y el contacto con la piel ha sido prolongado bajo condiciones normales de uso, sin afectar la salud humana.
- Que la totalidad de las materias primas e insumos usados en la fabricación de la tela, así como los procesos productivos empleados en su fabricación, cumplen con todas las exigencias ordenadas en la legislación ambiental colombiana vigente. Esta declaración debe estar de acuerdo con lo contemplado en la NTC-ISO/IEC-17050-1.

Esta certificación se expide para que obre como documento soporte dentro de la Orden de Compra N° 147755, CUYO OBJETO ES "ADQUISICIÓN DE MATERIALES Y SUMINISTROS PARA LA PRODUCCIÓN DE MATERIAL DE INTENDENCIA Y CAMPAÑA, PARA LA VIGENCIA 2025 - TELA POLIAMIDA 6 TIPO V CAMALEON NTMD_0216_A5", a los quince (15) días del mes de septiembre de 2025.

Cordialmente,



SAMUEL JASON HAIME TERRY
CC 1.016.019.475
REPRESENTANTE LEGAL
TEXTILIA S.A.S., - EN REORGANIZACIÓN
NIT No. 860.027.136-0



MILFORT

Bogotá D.C., 15 de septiembre de 2025

CERTIFICACIÓN - GARANTÍA TÉCNICA

DANIEL BOTERO CARDONA, identificado con cedula de ciudadanía No. 8.032.278 expedida en Envigado, representante legal suplente de **MILFORT S.A.S.**, mediante la presente se acredita que los elementos a ser entregados en calidad de contratista cumplirán las condiciones de La Garantía Técnica del producto en la que me comprometo frente a los ítems relacionados:

ÍTEM	DESCRIPCIÓN DEL BIEN Y/O SERVICIO	NORMA TÉCNICA, ESPECIFICACIÓN TÉCNICA Y/O CUADRO TÉCNICO	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD
1	TELA POLIAMIDA 6 TIPO V CAMALEON	NTMD-0216-A5	M	16.563

Me comprometo a que estos cumplirán con las condiciones de:

GARANTÍA TÉCNICA

Mediante la presente se acredita que los elementos a ser entregados cumplirán las siguientes condiciones de garantía técnica del producto:

- a) Se ampara la calidad de los insumos que se utiliza para la producción de la materia prima a ser entregada, conforme a los requerimientos técnicos y/o normativos de cada ítem.
- b) Se ampara el diseño del mismo y su composición físico-químico.
- c) Se ampara el producto terminado en el que se utilizara el bien entregado, lo que significa que, si una vez utilizado el bien por causa del mismo se afectan otros elementos que interactúan con el producto terminado y/o formando parte integral de un producto terminado, se asumirá la reposición total del producto terminado.
- d) Se comprometo a aplicar esta garantía en caso de vencimiento prematuro del material, conforme con la fecha de entrada al Almacén de materias primas

CLL 98 SUR # 48 - 225. Puerta del Sur Centro Industrial. Bodega 105, La Estrella- Antioquia.
Tel + (4) 4483490 – Cel. 3103584592
licitaciones@milfort.com.co; licitaciones2@milfort.com.co

del BASPC 21 y el tiempo o término de garantía.

- e) Se compromete a que el bien objeto de garantía técnica, en las cantidades que correspondan, no podrán en la reposición resultar nuevamente defectuoso, caso en el cual se podrá hacer efectiva la garantía única de cumplimiento por calidad del bien (previo agotamiento del debido proceso).
- f) Se amparan las condiciones de garantía por un término no inferior a dieciocho (18) meses a partir del recibo a satisfacción de cada una de las entregas del bien en el almacén de materias primas del BASPC 21.

Esta certificación se expide para que obre como documento soporte dentro de la Orden de Compra N° 147755, CUYO OBJETO ES "ADQUISICIÓN DE MATERIALES Y SUMINISTROS PARA LA PRODUCCIÓN DE MATERIAL DE INTENDENCIA Y CAMPAÑA, PARA LA VIGENCIA 2025 - TELA POLIAMIDA 6 TIPO V CAMALEON NTMD_0216_A5", a los quince (15) días del mes de septiembre de 2025.

Cordialmente,


DANIEL BÓTERO CARDONA
C.C. 8.032.278 de Envigado
Representante Legal
MILFORT S.A.S
NIT No. 811.023.478-8

Bogotá D.C., 15 de septiembre de 2025

TÉRMINO DE RESPUESTA DE LA GARANTÍA TÉCNICA

DANIEL BOTERO CARDONA, identificado con cedula de ciudadanía No. 8.032.278 expedida en Envigado, representante legal suplente de **MILFORT S.A.S.**, mediante la presente se acredita que los elementos a ser entregados en calidad de contratista cumplirán las condiciones de Término De Respuesta De La Garantía Técnica del producto en la que:

- a) Nos comprometemos a que en caso de que los materiales resulten defectuosos, se hará la reposición de estos en un término no mayor a quince (15) días calendario contados a partir del requerimiento del Supervisor del contrato y que estarán a cargo del contratista todos los costos en que deba incurrir en el cumplimiento de su deber de garantía, so pena de hacer efectivo el régimen sancionatorio del contrato.
- b) Nos comprometemos a que el material de reposición será entregado en el mismo lugar de entrega establecido por la unidad contratante; y este será en una única entrega como respuesta a la garantía técnica exigida, la cual se cumplirá sin excepción y sin dilatación alguna a cargo del contratista en las cantidades solicitadas, so pena de hacer efectivo el régimen sancionatorio del contrato.
- c) Nos comprometemos a que los bienes de reposición serán entregados en las mismas cantidades que fueron solicitadas, por lo tanto, no se aceptarán entregas parciales o en cantidades inferiores, so pena de hacer efectivo el régimen sancionatorio del contrato.
- d) Nos comprometemos a que estarán a cargo del contratista todos los costos en que deba incurrir en el cumplimiento de su deber de Garantía Técnica.

MILFORT

ÍTEM	DESCRIPCIÓN DEL BIEN Y/O SERVICIO	NORMA TÉCNICA, ESPECIFICACIÓN TÉCNICA Y/O CUADRO TÉCNICO	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD
1	TELA POLIAMIDA 6 TIPO V CAMALEON	NTMD-0216-A5	M	16.563

Esta certificación se expide para que obre como documento soporte dentro de la Orden de Compra N° 147755, CUYO OBJETO ES "ADQUISICIÓN DE MATERIALES Y SUMINISTROS PARA LA PRODUCCIÓN DE MATERIAL DE INTENDENCIA Y CAMPAÑA, PARA LA VIGENCIA 2025 - TELA POLIAMIDA 6 TIPO V CAMALEON NTMD_0216_A5", a los quince (15) días del mes de septiembre de 2025.

Cordialmente,


DANIEL BOTERO CARDONA
C.C. 8.032.278 de Envigado
Representante Legal
MILFORT S.A.S
NIT No. 811.023.478-8

Bogotá D.C., 15 de septiembre de 2025

CERTIFICACIÓN - GARANTÍA TÉCNICA

SAMUEL JASON HAIME TERRY, identificado con cedula de ciudadanía No. 1.016.019.475 expedida en Bogotá, quien obra en calidad de representante legal de **TEXTILIA S.A.S. – EN REORGANIZACIÓN**, identificada con Nit N° 860.027.136-0, mediante la presente se acredita que los elementos a ser entregados en calidad de fabricante cumplirán las condiciones de La Garantía Técnica del producto en la que me comprometo frente a los ítems relacionados:

ÍTEM	DESCRIPCIÓN DEL BIEN Y/O SERVICIO	NORMA TÉCNICA, ESPECIFICACIÓN TÉCNICA Y/O CUADRO TÉCNICO	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD
1	TELA POLIAMIDA 6 TIPO V CAMALEON	NTMD-0216-A5	M	16.563

Me comprometo a que estos cumplirán con las condiciones de:

GARANTÍA TÉCNICA

Mediante la presente se acredita que los elementos a ser entregados cumplirán las siguientes condiciones de garantía técnica del producto:

- a) Se ampara la calidad de los insumos que se utiliza para la producción de la materia prima a ser entregada, conforme a los requerimientos técnicos y/o normativos de cada ítem.
- b) Se ampara el diseño del mismo y su composición fisico-químico.
- c) Se comprometo a aplicar esta garantía en caso de vencimiento prematuro del material, conforme con la fecha de entrada al Almacén de materias primas del BASPC 21 y el tiempo o término de garantía.
- d) Se amparan las condiciones de garantía por un término no inferior a dieciocho (18) meses a partir del recibo a satisfacción de cada una de las entregas del bien en el almacén de materias primas del BASPC 21.

Esta certificación se expide para que obre como documento soporte dentro de la Orden de Compra N° 147755, CUYO OBJETO ES "ADQUISICIÓN DE MATERIALES Y SUMINISTROS PARA LA PRODUCCIÓN DE MATERIAL DE INTENDENCIA Y CAMPAÑA, PARA LA VIGENCIA 2025 - TELA POLIAMIDA 6 TIPO V CAMALEON NTMD_0216_A5", a los quince (15) días del mes de septiembre de 2025.

Cordialmente,



SAMUEL JASON HAIME TERRY
CC 1.016.019.475
REPRESENTANTE LEGAL
TEXTILIA S.A.S., - EN REORGANIZACIÓN
NIT No. 860.027.136-0

Bogotá D.C., 15 de septiembre de 2025

TÉRMINO DE RESPUESTA DE LA GARANTÍA TÉCNICA

SAMUEL JASON HAIME TERRY, identificado con cedula de ciudadanía No. 1.016.019.475 expedida en Bogotá, quien obra en calidad de representante legal de **TEXTILIA S.A.S. – EN REORGANIZACIÓN**, identificada con Nit N° 860.027.136-0, mediante la presente se acredita que los elementos a ser entregados en calidad de fabricante cumplirán las condiciones de Término De Respuesta De La Garantía Técnica del producto en la que:

- a) Nos comprometemos a que en caso de que los materiales resulten defectuosos, se hará la reposición de estos en un término no mayor a quince (15) días calendario contados a partir del requerimiento del Supervisor del contrato al contratista que se ha acreditado por nuestra parte y que estarán a cargo del contratista rosos los costos en que deba incurrir en el cumplimiento de su deber de garantía.
- b) Nos comprometemos a que el material de reposición solicitado por el contratista acreditado será en una única entrega como respuesta a la garantía técnica exigida, la cual se cumplirá sin excepción y sin dilatación alguna en las cantidades solicitadas.

ÍTEM	DESCRIPCIÓN DEL BIEN Y/O SERVICIO	NORMA TÉCNICA, ESPECIFICACIÓN TÉCNICA Y/O CUADRO TÉCNICO	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD
1	TELA POLIAMIDA 6 TIPO V CAMALEON	NTMD-0216-A5	M	16.563

Esta certificación se expide para que obre como documento soporte dentro de la Orden de Compra N° 147755, CUYO OBJETO ES "ADQUISICIÓN DE MATERIALES Y SUMINISTROS PARA LA PRODUCCIÓN DE MATERIAL DE

INTENDENCIA Y CAMPAÑA, PARA LA VIGENCIA 2025 - TELA
POLIAMIDA 6 TIPO V CAMALEON NTMD_0216_A5", a los quince (15) días del
mes de septiembre de 2025.

Cordialmente,



SAMUEL JASON HAIME TERRY
CC 1.016.019.475
REPRESENTANTE LEGAL
TEXTILIA S.A.S., - EN REORGANIZACIÓN
NIT No. 860.027.136-0



Bogota D.C. , 15 de septiembre de 2025

FORMULARIO DE CATALOGACIÓN

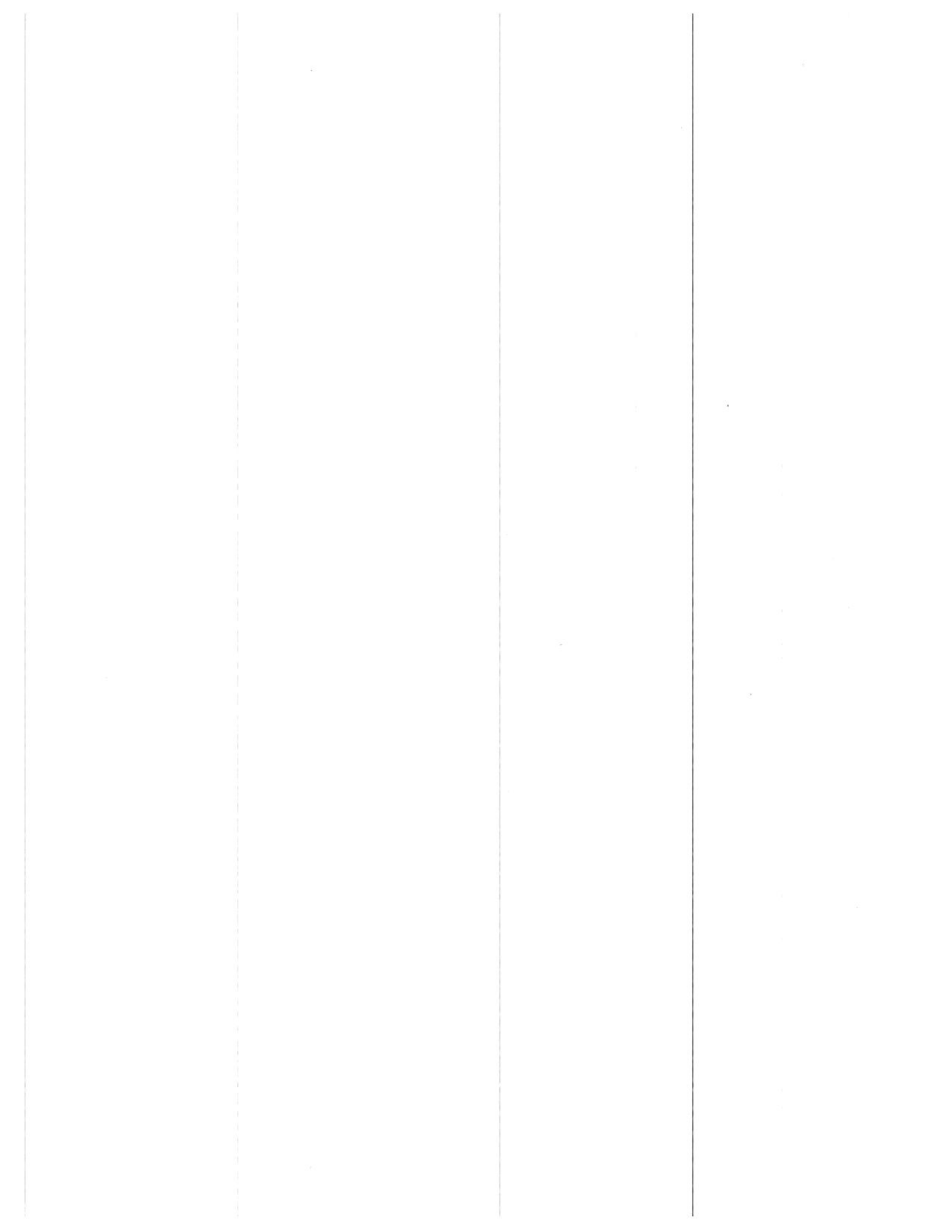
INFORMACIÓN CONTRATISTA		INFORMACIÓN DEL FABRICANTE DEL ARTICULO DE ABASTECIMIENTOS	
DIRECCIÓN	: Calle 98 Sur # 48-225 - La Estrella - Antioquia	DIRECCIÓN	CRA 60 No. 12 18
NOMBRE DE LA EMPRESA CONTRATISTA	MILFORT S.A.S.	NOMBRE DE LA EMPRESA FABRICANTE	TEXTILIA S.A.S.
TELÉFONO	:(+4)4483490-(+57)3103584592	TELÉFONO	(57-1) 4483950
CORREO ELECTRÓNICO	licitaciones@milfort.com.co	CORREO ELECTRÓNICO	licitaciones@textilia.com.co
CÓDIGO DE IDENTIFICACIÓN	811,023,478	CÓDIGO DE IDENTIFICACIÓN	860,027,136-0
PAÍS DE ORIGEN	COLOMBIA	PAÍS DE ORIGEN	COLOMBIA

DATOS TÉCNICOS DE LOS ARTÍCULOS DE ABASTECIMIENTO (BIENES) A SUMINISTRAR.

1. NOMBRE TÉCNICO DEL ARTICULO ASIGNADO POR EL FABRICANTE: **TELA POLIAMIDA 6 TIPO V CAMALEON NTMD 0216-A5**
2. NUMERO DE PARTES, REFERENCIA, MODELO ASIGNADO POR EL FABRICANTE **OC 147755 - Año 2025**
3. FICHA TÉCNICA DEL BIEN **NTMD 0216 - A4 - TELA TIPO V**
4. CATALOGO DE LAS PARTES **N/A**
6. NUMERO OTAN (NATIONAL STOCK NUMBER) _____ EN CASO D QUE LOS ARTÍCULOS A SUMINISTRAR SE ENCUENTREN CATALOGADOS **N/A**
7. CADUCIDAD DEL BIEN A SUMINISTRAR **18 MESES**
8. EQUIPO AL QUE PERTENECE EL BIEN A SUMINISTRAR **MATERIAL DE INTENDENCIA**
9. DISPOSICIÓN FINAL AL TERMINO DEL CICLO DE VIDA DEL BIEN A SUMINISTRAR **PROCESO DE PICADO Y APERTURA DE FIBRAS**
10. CONDICIONES DE EMBALAJE, ALMACENAMIENTO Y TRANSPORTE DEL BIEN A SUMINISTRAR **ROLLOS ENTRE 40 A 80 METROS. TUBOS DE CARTÓN CON TOPES PLÁSTICOS Y BOLSAS DE POLIETILENO NEGRA. APILADO MÁXIMO DE 10 ROLLOS - TRANSPORTE AYUDA MECÁNICA MONTACARGA Y CAMIONES**

Cordialmente,

JASON SAMUEL HAIME TERRY
Representante Legal
C.C. No. 1.016.019.475 de Bogotá





MILFORT

Bogotá D.C., 15 de septiembre de 2025

SEÑORES

MINISTERIO DE DEFENSA NACIONAL

COMANDO GENERAL DE LAS FUERZAS MILITARES

EJÉRCITO NACIONAL

CENTRAL ADMINISTRATIVA Y CONTABLE CENAC PUENTE ARANDA

REFERENCIA: COMPROMISO LOGÍSTICA INVERSA EN EL MARCO DE LA ORDEN DE COMPRA N° 147755, CUYO OBJETO ES "ADQUISICIÓN DE MATERIALES Y SUMINISTROS PARA LA PRODUCCIÓN DE MATERIAL DE INTENDENCIA Y CAMPAÑA, PARA LA VIGENCIA 2025 - TELA POLIAMIDA 6 TIPO V CAMALEON NTMD_0216_A5".

Yo, **DANIEL BOTERO CARDONA**, identificado con Cédula de Ciudadanía No. 8.032.278 de Envigado, en calidad de Representante Legal Suplente, ante la ausencia temporal del Representante Legal Principal de **MILFORT S.A.S.**, sociedad legamente constituida mediante escritura pública identificada con NIT No. 811.023.478-8, MANIFIESTO BAJO LA GRAVEDAD DE JURAMENTO que:

La organización en representación en caso de ser adjudicataria del lote(s), se compromete a realizar la recolección, aprovechamiento en otros procesos productivos y/o disposición final de los residuos de las materias primas del presente proceso de contratación y que sean salientes del proceso productivo del Batallón de Intendencia N°1 "Las Juanas", dando cumplimiento a la normatividad ambiental vigente, realizando la disposición final en lugares autorizados, atendiendo las prohibiciones establecidas en los numerales 3, 8 y 14 del artículo 111 del Código Nacional de Policía; y que dicha recolección será responsabilidad exclusiva del contratista y que los costos en los que incurra el contratista son exclusivos del mismo, por ningún motivo serán a cargo del MDN - Ejército Nacional - y demás representantes de la organización pública, así mismo, se mantiene el compromiso de realizar la recolección en las fechas y horarios establecidos por el Batallón de Intendencia N°1 "Las Juanas" y a presentar los informes mensuales con el respectivo certificado de disposición final.

Así mismo se compromete a que en caso de que el contratista incurra en malas prácticas ambientales con relación al manejo, aprovechamiento y/o disposición final de los residuos/retal recolectados, y se generan las respectivas sanciones administrativas, penales y multas pecuniarias de acuerdo a lo establecido en la Ley 1333 de 2009 "Régimen Sancionatorio Ambiental", deberán ser asumidas por el contratista y por ningún motivo serán a cargo del MDN - Ejército Nacional - y demás representantes de la organización pública.

CLL 98 SUR # 48 - 225. Puerta del Sur Centro Industrial. Bodega 105, La Estrella- Antioquia.

Tel + (4) 4483490 – Cel. 3103584592

licitaciones@milfort.com.co; licitaciones2@milfort.com.co

MILFORT

Adicionalmente, para el caso de tela camuflada se compromete a establecer un procedimiento documentado y con total reserva para el manejo y/o disposición final de los residuos de retal de tela el cual será elaborado entre los profesionales competentes del Batallón de Intendencia N°1 "Las Juanas" y del contratista, con el fin de garantizar la correcta disposición final y evitar la fuga del material, lo anterior teniendo en cuenta que se trata de tela de uso privativo y exclusivo de la Fuerza y que en caso de incurrir en malas prácticas y fugas se deberán establecer las acciones administrativas y penales por parte de la Fuerza y los respectivos entes de control del territorio nacional.

Esta certificación se expide para que obre como documento soporte dentro de la Orden de Compra N° 147755, CUYO OBJETO ES "ADQUISICIÓN DE MATERIALES Y SUMINISTROS PARA LA PRODUCCIÓN DE MATERIAL DE INTENDENCIA Y CAMPAÑA, PARA LA VIGENCIA 2025 - TELA POLIAMIDA 6 TIPO V CAMALEON NTMD_0216_A5"., a los quince (15) días del mes de septiembre de 2025.

Cordialmente,


DANIEL BOTERO CARDONA
C.C. 8.032.278 de Envigado
Representante Legal
MILFORT S.A.S
NIT No. 811.023.478-8



MILFORT

MILFORT S.A.S.
CLAUSULA CONTRACTUAL DE CATALOGACION
TELA POLIAMIDA 6 TIPO V CAMALEON

INFORMACION DEL CONTRATISTA

Dirección: Calle 98 sur # 48 – 225.
Nombre de la Empresa / Contratista: MILFORT S.A.S.
Teléfono: (+4) 4483490 – (+57) 3103584592
Correo Electrónico: licitaciones@milfort.com.co
licitaciones2@milfort.com.co
Código de Identificación: OC 147755
País de Origen: COLOMBIA

INFORMACION DEL FABRICANTE DEL ARTICULO DE ABASTECIMINETO

Dirección: Cra 60 No. 12 – 18.
Nombre de la Empresa/ Fabricante: TEXTILIA S.A.S
Teléfono: 4473950
Correo Electrónico: licitaciones@textilia.com.co

Código de Identificación: OC 147755
País de Origen: COLOMBIA

Datos Técnicos de los artículos de abastecimiento (bienes) a suministrar Información que debe proporcionar el contratista

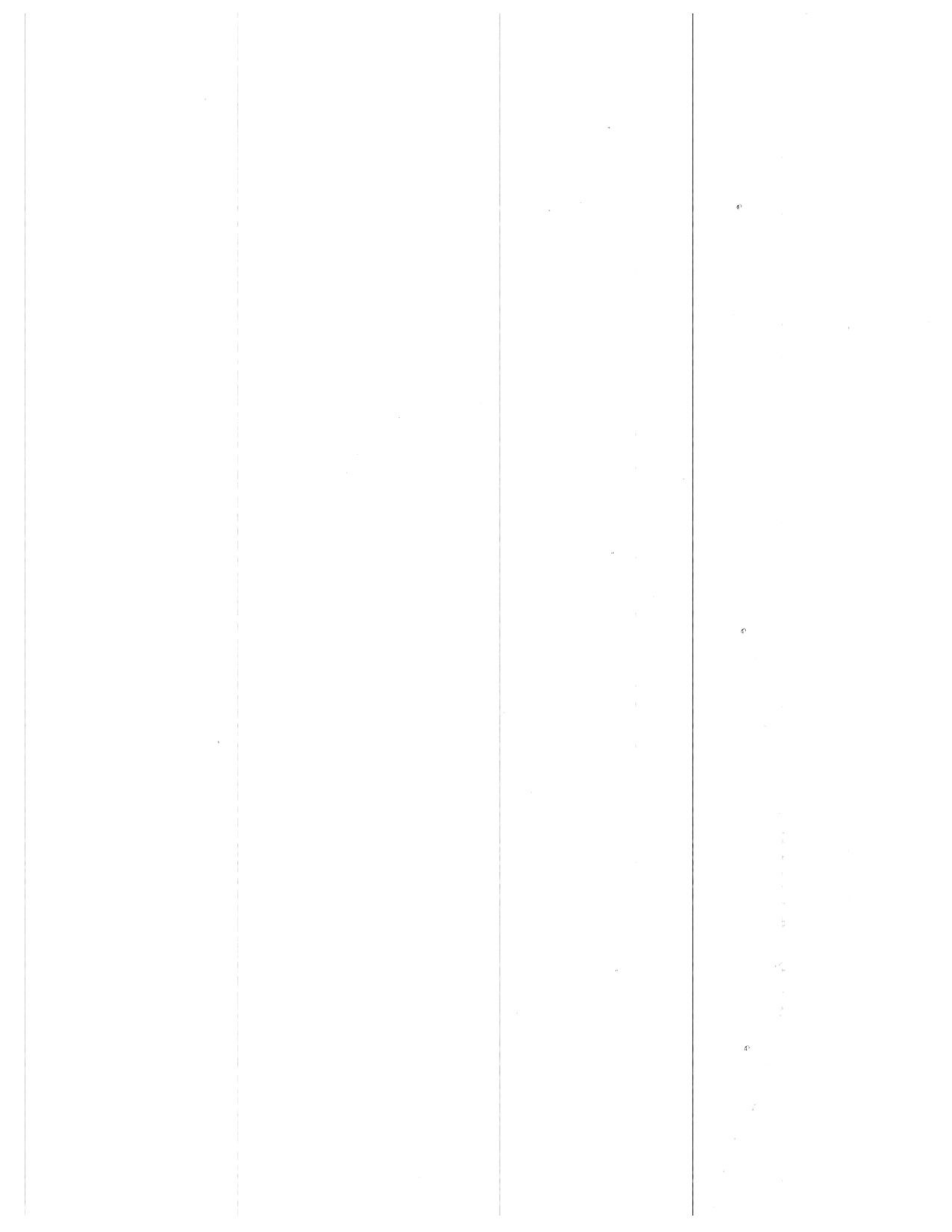
1. Nombre Técnico del Artículo Asignado por el Fabricante: TELA POLIAMIDA 6 TIPO V CAMALEON.
2. Numero de Parte, Referencia, Modelo Asignado Por el Fabricante: OC 147755 2025
3. Ficha Técnica del Bien: NORMA TECNICA MINISTERIO DE DEFENSA NACIONAL-NTMD 0216 A4- ACTUALIZACION VIGENTE
4. Catálogo de Partes: N/A
5. Numero OTAN (National Stock Number). En caso de que los Artículos a Suministrar se Encuentren Catalogados: N/A
6. La Unidad Ejecutora Estipula la Viabilidad de Requerir los Planos de Ingeniería, Dibujos Técnicos o Manual del Fabricante de Bienes a adquirir de acuerdo a la Necesidad. (SI APLICA)
7. Caducidad del Bien a Suministrar: **18 MESES**
8. Equipo al que Pertenece el Bien a Suministrar
9. Disposición Final al Terminio del Ciclo de vida del Bien a Suministrar: Disposición final al término del ciclo de vida del bien a suministrar, proceso de picado y apertura de fibras.

Condiciones de Transporte y Embalaje del Bien a Suministrar

- ✓ ROLLOS ENTRE 40 A 80 METROS.
- ✓ TUBOS CARTÓN CON TOPES PLÁSTICOS Y BOLSAS DE POLIETILENO NEGRA.
- ✓ APLIADO MÁXIMO DE 10 ROLLOS
- ✓ TRANSPORTE AYUDA MECÁNICA MONTACARGA Y CAMIONES.


DANIEL BOTERO GARDÓN
C.C. 8.032.278 de Envigado
Representante Legal
MILFORT S.A.S
NIT No. 811.023.478-8

CLL 98 SUR # 48 - 225. Puerta del Sur Centro Industrial. Bodega 105, La Estrella- Antioquia.
Tel (+4) 4483490 – (+57) 3103584592
licitaciones@milfort.com.co; licitaciones2@milfort.com.co



PÚBLICA



MINISTERIO DE DEFENSA NACIONAL
COMANDO GENERAL DE LAS FUERZAS MILITARES
EJÉRCITO NACIONAL
BATALLÓN DE INTENDENCIA No. 1 "LAS JUANAS"



Al contestar, cite este número

Radicado N° 2025692028706013: MDN-COGFM-COEJC-SECEJ-JEMGF-COLOG-BRLOG1-BAINT-EJE-29.61

Bogotá, D.C, 16 de septiembre de 2025

Señor Teniente Coronel
JORGE MARIO AVENDAÑO VARGAS
Comandante Batallón de ASPC N° 21
José Acevedo y Gómez
Carrera 46 N° 20 C 79 Puente Aranda
Bogotá, D.C.,

Asunto: Solicitud Entrada SAP stock control calidad
OC-147755-2025

Respetuosamente me permito solicitar, su apoyo en la autorización a quien corresponda realizar ENTRADA SAP-STOCK CONTROL CALIDAD, por un valor de cuatrocientos setenta y uno millones sesenta y ocho mil doscientos veintitrés pesos (\$ 471.068.283), IVA incluido y demás impuestos aplicables), de acuerdo al material ingresado en el almacén de materia prima BASPC NO. 21, el día 15 de septiembre de 2025, correspondiente a la ORDEN DE COMPRA No. 147755- cuyo objeto es PROCESO DE SELECCIÓN ABREVIADA No. 094-SA-AMPCENACPUENTEARANDA-2025 POR ACUERDO MARCO DE PRECIOS No. CCE-278-AMP- 2021, CUYO OBJETO ES "LA ADQUISICIÓN DE MATERIALES Y SUMINISTROS (CUERO, VAQUETA, HILOS, TELAS PRIVATIVAS, HILADOS Y COMPUESTOS, HERRAJES) PARA LA PRODUCCIÓN DE MATERIAL DE INTENDENCIA Y CAMPAÑA, PARA LA VIGENCIA 2025, con el fin de dar cumplimiento al manual de procedimientos administrativos y financieros para el manejo de bienes del ministerio de defensa nacional, CAPITULO IV, PROCEDIMIENTOS ADMINISTRATIVOS , 4.1 PROCEDIMIENTO PARA EL INGRESO DE BIENES ; " *NOTA 2: para aquellos casos en los cuales las características particulares de los bienes o el contrato mismo, determinen la necesidad de realizar procesos de verificación pruebas a los bienes la entrada al almacén se realizara sin el acta de recibo a satisfacción, sin embargo no podrá disponerse de estos bienes hasta tanto se cuente con dicho documento expedido por parte del funcionario competente cabe aclarar, que el mismo se constituye en un requisito indispensable para adelantar el trámite de pago*", así mismo me permito informar que una vez se encuentren con los resultados emitidos por la sección de

PATRIA HONOR LEALTAD

Carrera 46 No 20 C -79 Puente Aranda
Bogotá - D.C

E-mail: ba.int@ejercito.mil.co - www.ejercito.mil.co PÚBLICA



2.2.15.1



Al contestar, cite este número

Radicado N° 2025692028706013 MDN-COGFM-COEJC-SECEJ-JEMGF-COLOG-BRLOG1-BAINT-EJE-29.61

calidad, se realizaran los procesos administrativos (recibo a satisfacción e informe de supervisión).

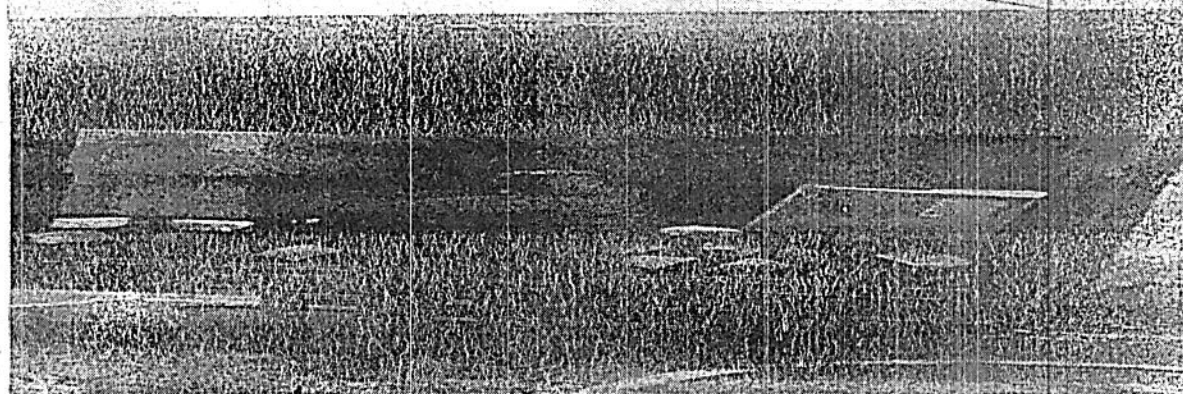
Nota: Se deja constancia que la orden de compra No. 147755 aparece como LONA PIEXELADA TIPO V, donde de acuerdo a la actualización de la NORMA TECNICA No. NTM-0216-A4, este elemento corresponde al nombre de TELA POLIAMIDA 6 TIPO V CAMALEON, donde en la actualidad la tienda virtual de COLOMBIA COMPRA EFICIENTE, no ha actualizado su nombre en el catálogo.

Pedido SAP No. 4200379400

Fecha: 16/09/2025

Orden de Compra No. 147755-CENACPUE-2025					
ITEM	MATERIAL	DESCRIPCION DEL ELEMENTO	CANTIDAD EN PRUEBAS DE CALIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	FECHA DE INGRESO
1	9202597	TELA POLIAMIDA 6 TIPO V CAMALEON	16.563		15 DE SEPTIEMBRE DE 2025

REGISTRO FOTOGRAFICO



Respetuosamente,

Mayor. CARLOS ERNESTO PEREZ CARDONA
Supervisor Orden de Compra No. 147755

Proyecto: T.O. 1. Tatiana Reyes
Gestor Administración Producción BAIINT

PATRIA HONOR LEALTAD

Carrera 46 No 20 C -79 Puente Aranda
Bogotá - D.C
E-mail: baint@ejercito.mil.co - www.ejercito.mil.co



PÚBLICA



JERCITO NACIONAL DE COLOMBIA

ENTRADA DE BIENES
POR CONCEPTO DE: EM Entr.mercancias

Doc. Material
5003724310-2025
MOVIMIENTO: 101

JNIDAD		NIT	CODIGO	ALMACEN	FECHA	CIUDAD
Batallón de ASPC No. 21		830039548-4	E112	EJ42	17.09.2025	Bogotá
PROVEEDOR		NIT	CODIGO	No. PEDIDO	DESTINO	
MILFORT S.A.S		8110234788		4200379400	ALMACEN MPI	

TRAZABILIDAD: ENTRADA MATERIAL / OC 147755 CENACP / OC 147755 MILFORT SAS / OC 147755 MILFORTSAS BLOQUEADO X PRUEBAS CAL

MATNR	LOTE/UBIC	EQUIPO	No.PARTE	DESCRIPCION	IMPUTACN./SERIE	CANT	UD	VR. UNITARIO	VR. TOTAL
-------	-----------	--------	----------	-------------	-----------------	------	----	--------------	-----------

9202597	147755CATA			TELA POLIAMIDA 5					
	01A01A01A	16.563,00	M					28.441,00	
	01A01A01A								471.068.283,00

TOTALES 471.068.283,00

MONTO: CUATROCIENTOS SETENTA Y UN MILLONES SESENTA Y OCHO MIL DOSCIENTOS OCHENTA Y TRES PESOS CON- CERO /100 M.CTE

RECIBI

 ALMACEN DE BIENES
 POSICION 101
 FREDMART





ERCITO NACIONAL DE COLOMBIA

SALIDA DE BIENES
POR CONCEPTO DE: TR Calidad a libre

Doc. Material
4911050469-2025
Doc. Origen - Movto
- 321

FECHA
01.10.2025

DESTINO

ORIGEN:
E28

CODIGO
E112

NIT
830039548-4

Bataillon de ASPC No. 21

ANTECEDENTES Y/O OBSERVACIONES: FACTURA #EMN1045 / OC 147755 MILFORT SAS / A LIBRE UTILIZACION SEGUN ARS 2025692

MATNR	LOTE/UB	EQUIPO	No. PARTE	DESCRIPCION	IMPTEC/SERIE	CANT	UD	VR.UNITARIO	VR. TOTAL
9202597	147755CATA			TELA POLIAMIDA 6 TIPO V CAMA		16.563,000	M	0,00	0,00

FIN DOCUMENTO

TOTALES

0,00

MONTO: CERO PESOS CON-- CERO /100 M.CTS

RECIBI:

ENTREGUE:

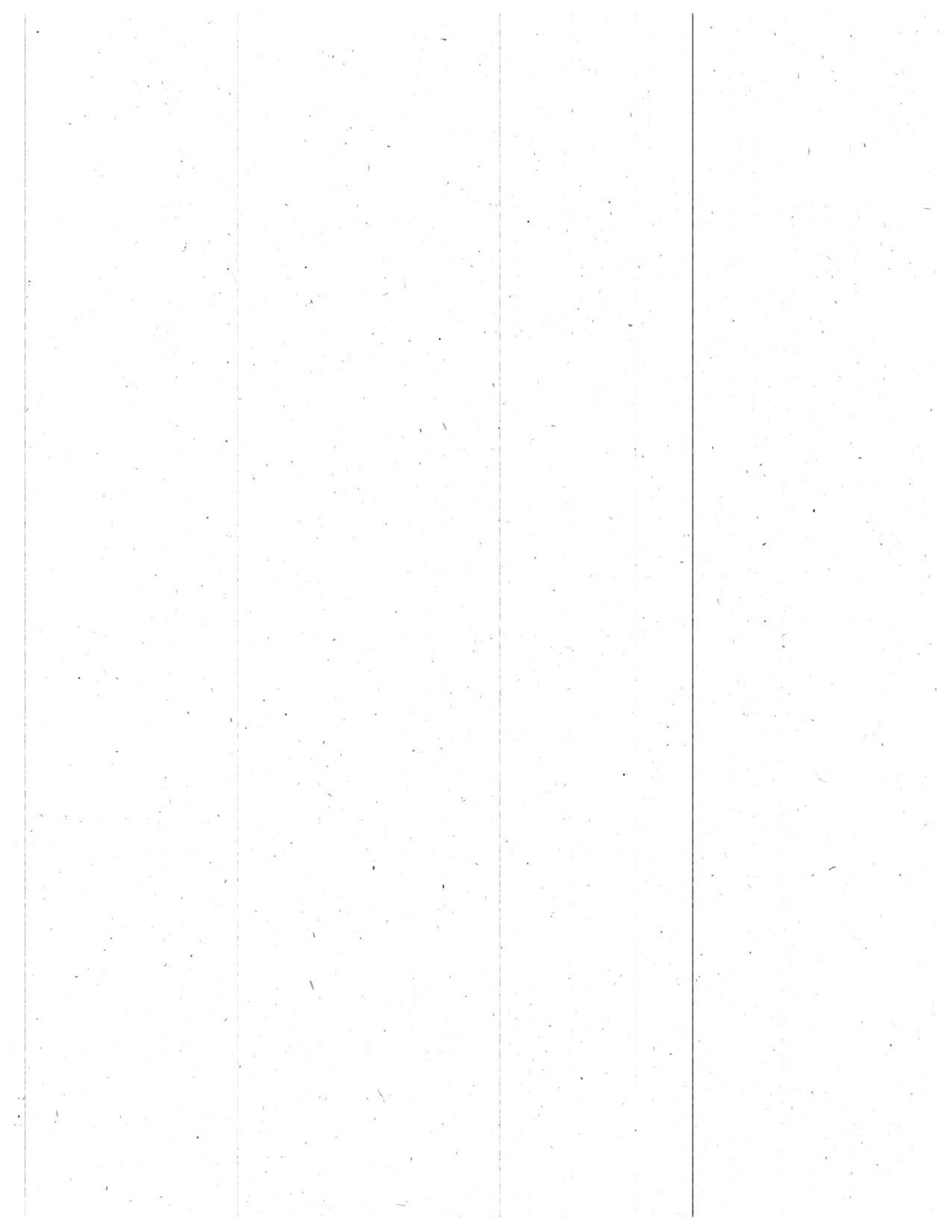
POST-FIRMA

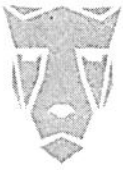
POST-FIRMA

FREDMART

Fecha: 02.10.2025 09:44:41

Fag. No. 1 / 1





MILFORT

MILFORT SAS

NIT: 811023478-8 IVA Regimen Común
 CL 98 SUR 48 225 BOD 105 Tel.(4)6044483490
 La Estrella, Antioquia, Colombia
 milfort@milfort.com.co



Factura generada por software SIESA de SISTEMAS DE INFORMACION EMPRESARIAL SA. Nit 890.319.193-3. Siesa e-Invoicing Nit 890.319.193-3.

Condicion de Pago: CREDITO TREINTA DIAS Nro OC: 147755 Nro Pedido:	Fecha de emision: 30-sept.-2025 Fecha de vencimiento: 30-oct.-2025	FACTURA ELECTRONICA DE VENTAS NACIONAL MN 1045
--	---	---

Cliente: CENTRAL ADMINISTRATIVA Y CONTABLE CENAC PUE NIT: 830039548 Dirección: AK 50 18 A 46 Ciudad: Bogotá, D.C. Teléfono: 3207256317 Vendedor: MILFORT SAS
--

Referencia	Descripcion	Cantidad	Color	Talla	Vir. Unidad	Desc.	Valor Total	IVA
IN00209	TELA POLIAMIDA 6 TIPO V CAMALEON	16.563,00			\$23.900,00	0%	\$395.855.700,00	19 %


Esta factura de venta se asimila en todos sus efectos a una letra de cambio (Art. 774 del código de comercio). Después de su vencimiento causará intereses de mora a la tasa máxima vigente Cta Corriente Autorización Numeración de Facturación No. 18764097341554 Numeración: HABILITADA Rango desde: MN1021 hasta: MN2000 Vigencia desde: 2025/08/21 hasta: 21/08/2026 - 12 Meses	Vir Bruto \$395.855.700,00 Descuento (-): \$0,00 Vir Subtotal \$395.855.700,00 Impuestos \$75.212.583,00 Retenciones \$0,00 Vir Total \$471.068.283,00
---	---

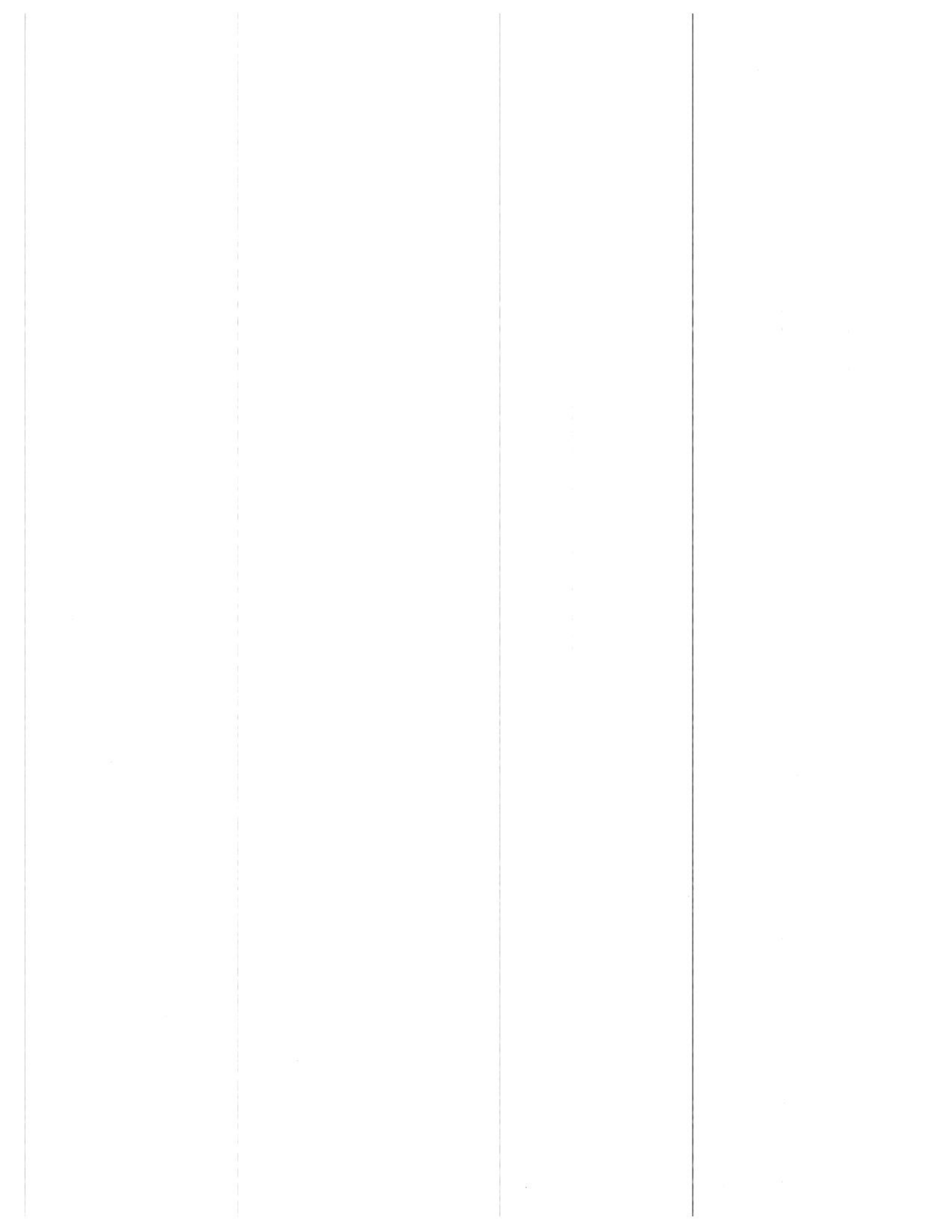
Son: CUATROCIENTOS SETENTA Y UN MILLONES SESENTA Y OCHO MIL DOSCIENTOS OCHENTA Y TRES PESOS M/CTE *****

CUFE: be732a8f58a1668d85720e8717b8565c673f3f61ce21f5ed092d84021a2c8cac26c2dcd07b5a51c32d6bc3bcd737f9

FECHA DIAN: 2025-09-30 11:13:25-05:00

Firma Digital: VqoQSWzTj8mMVC3My9+xj248xswjmqBpybq4wt+Xm5SjhgZbMQND3bD2hROpNKUST7EarEIHjqwn6X+9ShpA4poqNZmI7GDUBxEWE1potCq+1pFzi26mzXTpUliSOhCl6SkOJ3qFbYaR+fNYERmPYcyCH26ZFdUULj8oahs4z7ymNN8sg0zKNVnmr0ZM.fcf5WY1atStBavso1nqPLZqdUPCMTxWt+tJiDEoVkwNlruaIB/BjxsjiZ8eT/E16jLuv73T61tjfxoHFSysQMLXddpdHtxvGRiKTB4FnsZni2YW7MwmxQF57VvhrImOxITgYI12zolRZdVLpDNhQA36fQ==

Notas / Comentarios <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; width: fit-content;"> #15-01-03-0078 ;oc 147755 CENAC 2025;guillermo.munoz@buzonejercito.mil.co </div>	 Firma y Sello CLIENTE NIT / Cédula:
Operadorauxcontable 11:12:53 Fecha de Entrega:	






DECLARACIÓN DE PAGOS DE SEGURIDAD SOCIAL Y APORTES PARAFISCALES (PERSONAS JURÍDICAS Y/O NATURALES)

Yo, **DANIEL BOTERO CARDONA** identificado con la C. C. No.8.032.278, en mi condición de Representante Legal de la empresa **MILFORT S.A.S.**, identificada con el Nit. No. 811.023.478-8, debidamente inscrito en la Cámara de Comercio de Aburrá, bajo la gravedad de juramento certifico el pago de los siguientes aportes: seguridad social (pensión, salud y riesgos profesionales) y de los aportes parafiscales (Instituto Colombiano de Bienestar familiar ICBF, Servicio Nacional de Aprendizaje SENA y Caja de Compensación Familiar) por nuestra empresa dentro de los seis (06) meses anteriores a la fecha de cierre de la contratación. Lo anterior, en cumplimiento de lo dispuesto en el artículo 41 de la Ley 80 de 1993 modificado por el Artículo 23 de la Ley 1150 de 2007.

Dada en La Estrella, Antioquia, a los treinta (30) días del mes de septiembre de 2025.

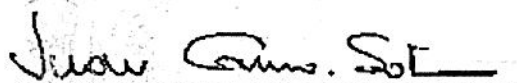
Cordialmente,


DANIEL BOTERO CARDONA
C.C. No. 8.032.278 de Envigado
REPRESENTANTE LEGAL MILFORT S.A.S
NIT 811.023.478-8

Yo, **JUAN GUILLERMO SOTO**, identificado (a) con la C. C. No. 8.406.012 y con la Tarjeta Profesional No. 34620-T de la Junta Central de Contadores de Colombia, en mi condición de Revisor(a) Fiscal de la empresa **MILFORT S.A.S.**, identificada con el Nit No. 811.023.478-8, debidamente inscrito en la Cámara de Comercio de Aburrá, luego de examinar lo pertinente de acuerdo con las normas de auditoría generalmente aceptadas en Colombia y los estados financieros de la compañía, bajo la gravedad de juramento certifico el pago de los aportes de seguridad social (pensión, salud y riesgos profesionales) y de los aportes parafiscales (Instituto Colombiano de Bienestar familiar ICBF, Servicio Nacional de Aprendizaje SENA y Caja de Compensación Familiar) pagados por la compañía a la fecha, pagos que corresponden a los montos contabilizados y cancelados por la compañía dentro de los seis (06) meses anteriores a la fecha de cierre de la contratación. Lo anterior, en cumplimiento de lo dispuesto en el artículo 41 de la Ley 80 de 1993 modificado por el Artículo 23 de la Ley 1150 de 2007.

Dada en La Estrella, Antioquia, a los treinta (30) días del mes de septiembre de 2025.

Cordialmente,


JUAN GUILLERMO SOTO
C.C.8.406.012 de Bello
REVISOR FISCAL
T.P 34620-T



REPUBLICA DE COLOMBIA
IDENTIFICACION PERSONAL
CEDULA DE CIUDADANIA
8.406.012

NOMBRE

SOTO OCHOA

APELLIDOS

JUAN GUILLERMO

REMARKS

Juan Guillermo Soto



INDEX FINGER

FECHA DE NACIMIENTO 22-AGO-1960

MEDELLIN
(ANTIOQUIA)

LUGAR DE NACIMIENTO

1.82

A-

M

ESTATURA

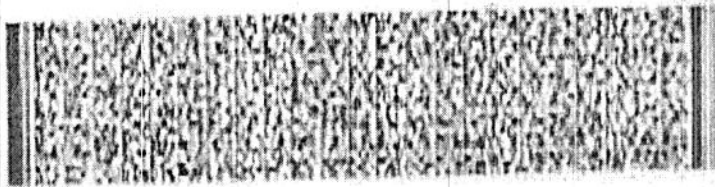
G.S. PH

SEXO

14-AGO-1960 BELLO

FECHA Y LUGAR DE EXPEDICION

Alfonso
REGISTRADOR NACIONAL
ALMAGREZ KNO 101012



A-0104300-1612001-1600040012-20050211

00115050410 02 155607220



UNIDAD
ADMINISTRATIVA
ESPECIAL

**JUNTA CENTRAL
DE CONTADORES**



Certificado No:

A B E B F 4 C 8 9 4 3 E 9 9 8 2

LA REPUBLICA DE COLOMBIA
MINISTERIO DE COMERCIO, INDUSTRIA Y TURISMO
UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL
JUNTA CENTRAL DE CONTADORES

**CERTIFICA A:
QUIEN INTERESE**

Que el contador público **JUAN GUILLERMO SOTO OCHOA** identificado con CÉDULA DE CIUDADANÍA No 8406012 de BELLO (ANTIOQUIA) Y Tarjeta Profesional No 34620-T SI tiene vigente su inscripción en la Junta Central de Contadores y desde la fecha de Inscripción.

NO REGISTRA ANTECEDENTES DISCIPLINARIOS *****

Dado en BOGOTA a los 9 días del mes de Septiembre de 2025 con vigencia de (3) Meses, contados a partir de la fecha de su expedición.


SANDRA MILENA BARRIOS PULIDO
DIRECTOR GENERAL

ESTE CERTIFICADO DIGITAL TIENE PLENA VALIDEZ DE CONFORMIDAD CON LO ESTABLECIDO EN EL ARTICULO 2 DE LA LEY 527 DE 1999, DECRETO UNICO REGLAMENTARIO 1074 DE 2015 Y ARTICULO 6 PARAGRAFO 3 DE LA LEY 962 DEL 2005

Para confirmar los datos y veracidad de este certificado, lo puede consultar en la página web www.jcc.gov.co digitando el número del certificado

Transacción Aprobada

Su planilla ha sido enviada y pagada con éxito. Por favor imprima este comprobante como soporte del envío y pago de su planilla.



Información de la Planilla Pagada

Nit de comercio Operador de Información	900089104-5
Razón Social del Operador de Información	Enlace Operativo
Descripción	Pago de SuAporte
Fecha	2025-04-21, 12:56:29 PM
Periodo de Cotización Otros Riesgos	marzo de 2025
Periodo de Cotización Para Salud	abril de 2025
Empresa	MILFORT SAS
NIT	NI 811023478
Código Sucursal (Nombre)	()
Referencia de Pago/ Número Planilla	77400463
Tipo de Planilla	E
Número Transacción Bancaria/ CUS	1424003687
Banco	(1007) - BANCOLOMBIA
Valor	\$ 44.937.200
Estado de la Transacción	Aprobada
Dirección IP de Origen	www.suaporte.com.co

Nit	Código	Administradora	Número Afiliados	Valor sin Mora	Total Intereses Mora
N800224608	230301	PORVENIR	22	\$ 7.774.500	\$ 0
N800229739	230201	PROTECCION	30	\$ 12.938.000	\$ 0
N900336004	25-14	COLPENSIONES	9	\$ 5.164.300	\$ 0
N800227940	231001	FDQ DE PENSIONES OBLIGATORIAS COLFONDOS	4	\$ 1.185.200	\$ 0
N900156264	EPS037	NUEVA EPS	3	\$ 121.200	\$ 0
N800251440	EPS005	SANITAS EPS	3	\$ 213.100	\$ 0
N830003564	EPS017	FAMISANAR	1	\$ 127.100	\$ 0
N806008394	ESSC07	EPS-S MUTUAL- MOV	1	\$ 58.900	\$ 0
N800130907	EPS002	SALUD TOTAL EPS	3	\$ 181.900	\$ 0
N900604350	EPS040	ALIANZA MEDELLIN ANTIOQUIA EPS SAS	2	\$ 236.900	\$ 0
N900156264	EPS041	CMRC.RECA.FOSYGA-NUEVAEPS R MOVILIDAD	1	\$ 96.500	\$ 0
N800088702	EPS010	EPS SURA	52	\$ 6.065.200	\$ 0
N860066942	EPS008	COMPENSAR ENTIDAD PROMOTORA DE SALUD	2	\$ 131.800	\$ 0
N890903790	14-11	ARL SURA	65	\$ 4.077.200	\$ 0
N890900842	CCF03	COMFENALCOANTIOQUIACCF	58	\$ 6.008.500	\$ 0
N860007336	CCF22	COLSUBSIDIO	7	\$ 556.900	\$ 0

SubTotales: \$ 44.937.200 \$ 0
 Total a Pagar: \$ 44.937.200



Transacción pendiente

La transacción ha quedado en estado pendiente. Le recomendamos revisar su débito en su entidad bancaria e ingresar nuevamente a la aplicación en unos minutos, para verificar si el estado ha sido actualizado.



Información de la Planilla Pagada	
Nit de comercio Operador de Información	900089104-5
Razón Social del Operador de Información	Enlace Operativo
Descripción	Pago de SuAporte
Fecha	2025-05-20, 11:12:05 AM
Periodo de Cotización Otros Riesgos	abril de 2025
Periodo de Cotización Para Salud	mayo de 2025
Empresa	MILFORT SAS
NIT	NI 811023478
Código Sucursal (Nombre)	()
Referencia de Pago/ Número Planilla	77734466
Tipo de Planilla	E
Número Transacción Bancaria/ CUS	1494756457
Banco	(1007) - BANCOLOMBIA
Valor	\$ 43.393.400
Estado de la Transacción	Pendiente
Dirección IP de Origen	www.suaporte.com.co

NR	Código	Administradora	Número Afiliados	Valor en Mora	Total Intereses Mora
N800224808	230301	PORVENIR	21	\$ 7.320.300	\$ 0
N800225739	230201	PROTECCION	29	\$ 12.478.000	\$ 0
N900336004	25-14	COLPENSIONES	10	\$ 5.166.400	\$ 0
N800227940	231001	FDO DE PENSIONES OBLIGATORIAS COLFONDOS	4	\$ 1.286.300	\$ 0
N900156264	EPS037	NUEVA EPS	3	\$ 216.100	\$ 0
N800251440	EPS005	SANITAS EPS	3	\$ 206.200	\$ 0
N830003564	EPS017	FAMISANAR	1	\$ 19.300	\$ 0
N80008394	ESSC07	EPS-S MUTUAL - MOV	1	\$ 57.300	\$ 0
N800130907	EPS002	SALUD TOTAL EPS	2	\$ 115.000	\$ 0
N900304350	EPS040	ALIANZA MEDELLIN ANTIOQUIA EPS SAS	2	\$ 223.400	\$ 0
N900156264	EPS041	CMRC.RECA.FOSYGA-NUEVAEPS R MOVILIDAD	1	\$ 90.800	\$ 0
N800088702	EPS010	EPS SURA	52	\$ 6.026.000	\$ 0
N860068942	EPS008	COMPENSAR ENTIDAD PROMOTORA DE SALUD	2	\$ 83.900	\$ 0
N800903750	14-11	ARL SURA	64	\$ 3.648.500	\$ 0
N890900842	CCF03	CONFENALCOANTIOQUIACCF	57	\$ 6.021.000	\$ 0
N880007336	CCF22	COLSUBSIDIO	7	\$ 434.900	\$ 0

SubTotales: \$ 43.393.400 \$ 0
 Total a Pagar: \$ 43.393.400





Información de la Planilla Pagada

Nit de comercio Operador de Información	900089104-5
Razón Social del Operador de Información	Enlace Operativo
Descripción	Pago de SuAporte
Fecha	2025-06-19, 12:25:54 PM
Periodo de Cotización Otros Riesgos	mayo de 2025
Periodo de Cotización Para Salud	junio de 2025
Empresa	MILFORT SAS
NIT	NI 811023478
Código Sucursal (Nombre)	()
Referencia de Pago/ Número Planilla	78352502
Tipo de Planilla	E
Número Transacción Bancaria/ CUS	1566002469
Banco	(1007) - BANCOLOMBIA
Valor	\$ 54.054.500
Estado de la Transacción	Aprobada
Dirección IP de Origen	172.29.10.57

Nit	Código	Administradora	Número Afiliados	Valor sin Mora	Total Intereses Mora
N800224808	230301	PORVENIR	22	\$ 7.607.200	\$ 0
N800229739	230201	PROTECCION	30	\$ 16.126.700	\$ 0
N900336004	25-14	COLPENSIONES	10	\$ 5.294.200	\$ 0
N800227940	231001	FDO DE PENSIONES OBLIGATORIAS COLFONDOS	4	\$ 1.353.900	\$ 0
N900156264	EPS037	NUEVA EPS	3	\$ 221.200	\$ 0
N800251440	EPS005	SANITAS EPS	3	\$ 213.300	\$ 0
N830003564	EPS017	FAMISANAR	1	\$ 22.400	\$ 0
N800130907	EPS002	SALUD TOTAL EPS	2	\$ 117.800	\$ 0
N900604350	EPS040	ALIANZA MEDELLIN ANTIOQUIA EPS SAS	1	\$ 58.900	\$ 0
N900156264	EPS041	CMRC.RECA.FOSYGA-NUEVAEPS R MOVILIDAD	1	\$ 98.700	\$ 0
N800088702	EPS010	EPS SURA	57	\$ 9.526.300	\$ 0
N860066942	EPS008	COMPENSAR ENTIDAD PROMOTORA DE SALUD	1	\$ 62.000	\$ 0
N890903790	14-11	ARL SURA	66	\$ 4.584.300	\$ 0
N890900842	CCF03	COMFENALCOANTIOQUIACCF	62	\$ 7.021.800	\$ 0
N860007336	CCF22	COLSUBSIDIO	4	\$ 322.100	\$ 0
N899999034	PASENA	SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE SEN	1	\$ 569.500	\$ 0
N899999239	PAICBF	ICBF	1	\$ 854.200	\$ 0
SubTotales:				\$ 54.054.500	\$ 0
Total a Pagar:					\$ 54.054.500





Información de la Planilla Pagada

Nit de comercio Operador de Información	900089104-5
Razón Social del Operador de Información	Enlace Operativo
Descripción	Pago de SuAporte
Fecha	2025-07-17, 11:57:21 AM
Periodo de Cotización Otros Riesgos	junio de 2025
Periodo de Cotización Para Salud	julio de 2025
Empresa	MILFORT SAS
NIT	NI 811023478
Código Sucursal (Nombre)	()
Referencia de Pago/ Número Planilla	79066828
Tipo de Planilla	E
Número Transacción Bancaria/ CUS	1635320687
Banco	(1007) - BANCOLOMBIA
Valor	\$ 44.979.100
Estado de la Transacción	Aprobada
Dirección IP de Origen	172.29.10.57

Nr	Código	Administradora	Número Afiliados	Valor en Mora	Total Intereses Mora
N900224808	230301	PORVENIR	21	\$ 7.223.300	\$ 0
N800229739	230201	PROTECCION	31	\$ 13.010.000	\$ 0
N900336004	25-14	COLPENSIONES	10	\$ 5.575.700	\$ 0
N800227940	231001	FDO DE PENSIONES OBLIGATORIAS COLFONDOS	4	\$ 1.281.000	\$ 0
N900156264	EPS037	NUEVA EPS	3	\$ 165.800	\$ 0
N800251440	EPS005	SANITAS EPS	3	\$ 200.200	\$ 0
N830003564	EPS017	FAMISANAR	2	\$ 12.000	\$ 0
N800130907	EPS002	SALUD TOTAL EPS	3	\$ 168.200	\$ 0
N900604350	EPS040	ALIANZA MEDELLIN ANTIOQUIA EPS SAS	1	\$ 57.100	\$ 0
N900156264	EPS041	CMRC.RECA.FOSYGA-NUEVAEPS R MOVILIDAD	1	\$ 90.300	\$ 0
N800088702	EPS010	EPS SURA	55	\$ 6.500.600	\$ 0
N800088942	EPS008	COMPENSAR ENTIDAD PROMOTORA DE SALUD	1	\$ 60.100	\$ 0
N800903790	14-11	ARL SURA	66	\$ 4.041.800	\$ 0
N800008842	CCF03	COMFENALCOANTIOQUIACCF	58	\$ 6.146.000	\$ 0
N800007336	CCF22	COLSUBSIDIO	8	\$ 447.000	\$ 0
SubTotales:				\$ 44.979.100	\$ 0
Total a Pagar:					\$ 44.979.100





Información de la Planilla Pagada

Nit de comercio Operador de Información	900089104-5
Razón Social del Operador de Información	Enlace Operativo
Descripción	Pago de SuAporte
Fecha	2025-08-21, 10:21:15 AM
Periodo de Cotización Otros Riesgos	julio de 2025
Periodo de Cotización Para Salud	agosto de 2025
Empresa	MILFORT SAS
NIT	NI 811023478
Código Sucursal (Nombre)	()
Referencia de Pago/ Número Planilla	79493291
Tipo de Planilla	E
Número Transacción Bancaria/ CUS	1716948384
Banco	(1007) - BANCOLOMBIA
Valor	\$ 44.482.400
Estado de la Transacción	Aprobada
Dirección IP de Origen	172.29.10.57

Nit	Código	Administradora	Número Afiliados	Valor sin Mora	Total Intereses Mora
N800224808	230301	PORVENIR	21	\$ 7.434.600	\$ 0
N800229739	230201	PROTECCION	33	\$ 13.222.500	\$ 0
N900336004	25-14	COLPENSIONES	9	\$ 4.429.300	\$ 0
N800227940	231001	FDO DE PENSIONES OBLIGATORIAS COLFONDOS	4	\$ 1.322.400	\$ 0
N900156264	EPS037	NUEVA EPS	1	\$ 58.900	\$ 0
N800251440	EPS005	SANITAS EPS	3	\$ 214.200	\$ 0
N830003564	EPS017	FAMISANAR	2	\$ 231.400	\$ 0
N830113831	EPS001	CMRC RECAUDO FOSYGA-ALIANZASALUD	1	\$ 60.800	\$ 0
N800130907	EPS002	SALUD TOTAL EPS	4	\$ 221.800	\$ 0
N900604350	EPS040	ALIANZA MEDELLIN ANTIOQUIA EPS SAS	1	\$ 58.900	\$ 0
N900156264	EPS041	CMRC.RECA.FOSYGA-NUEVAEPS R MOVILIDAD	1	\$ 93.000	\$ 0
N800088702	EPS010	EPS SURA	57	\$ 6.288.700	\$ 0
N860066942	EPS008	COMPENSAR ENTIDAD PROMOTORA DE SALUD	1	\$ 62.000	\$ 0
N890903790	14-11	ARL SURA	71	\$ 4.174.700	\$ 0
N890900842	CCF03	COMFENALCOANTIOQUIACCF	58	\$ 5.966.900	\$ 0
N860007336	CCF22	COLSUBSIDIO	9	\$ 642.500	\$ 0

SubTotales: \$ 44.482.400 \$ 0
 Total a Pagar: \$ 44.482.400





Información de la Planilla Pagada

Nit de comercio Operador de Información	900089104-5
Razón Social del Operador de Información	Enlace Operativo
Descripción	Pago de SuAporte
Fecha	2025-09-17, 11:11:03 AM
Periodo de Cotización Otros Riesgos	agosto de 2025
Periodo de Cotización Para Salud	septiembre de 2025
Empresa	MILFORT SAS
NIT	NI 811023478
Código Sucursal (Nombre)	()
Referencia de Pago/ Número Planilla	80200143
Tipo de Planilla	E
Número Transacción Bancaria/ CUS	1783743854
Banco	(1007) - BANCOLOMBIA
Valor	\$ 47.383.800
Estado de la Transacción	Aprobada
Dirección IP de Origen	172.29.10.57

NIT	Código	Administradora	Número Afiliados	Valor en Mora	Total Intereses Mora
N900224808	230301	PORVENIR	20	\$ 7.458.200	\$ 0
N900229739	230201	PROTECCION	34	\$ 14.745.400	\$ 0
N900336004	25-14	COLPENSIONES	11	\$ 5.787.700	\$ 0
N900227940	231001	FDO DE PENSIONES OBLIGATORIAS COLFONDOS	4	\$ 985.500	\$ 0
N900156264	EPS037	NUEVA EPS	2	\$ 86.300	\$ 0
N900251440	EPS005	SANITAS EPS	3	\$ 220.100	\$ 0
N900003564	EPS017	FAMISANAR	2	\$ 291.400	\$ 0
N830113831	EPS001	CMRC RECAUDO FOSYGA-ALIANSA SALUD	1	\$ 59.400	\$ 0
N800130907	EPS002	SALUD TOTAL EPS	4	\$ 186.600	\$ 0
N900004350	EPS040	ALIANZA MEDELLIN ANTIOQUIA EPS SAS	1	\$ 63.100	\$ 0
N900156264	EPS041	CMRC.RECA.FOSYGA.NUEVAEPS F.MOVILIDAD	1	\$ 93.000	\$ 0
N900088702	EPS010	EPS SURA	57	\$ 6.814.000	\$ 0
N860066942	EPS008	COMPENSAR ENTIDAD PROMOTOPA DE SALUD	2	\$ 90.000	\$ 0
N890903790	14-11	ARL SURA	73	\$ 3.321.400	\$ 0
N890900842	CCF03	COMFENALCO ANTIOQUIA CCF	60	\$ 6.634.600	\$ 0
N860007336	CCF22	COLSUBSIDIO	9	\$ 877.100	\$ 0

SubTotales: **ENLACE DE** \$ 47.383.800 \$ 0

Total a Pagar: **03 OCT 2025** \$ 47.383.800

FECHA:

AYUDANTÍA	<input type="checkbox"/>	PLANES	<input type="checkbox"/>
CONTRATACIÓN	<input checked="" type="checkbox"/>	TESORERÍA	<input type="checkbox"/>
PRESUPUESTO	<input type="checkbox"/>	INVENTARIOS	<input type="checkbox"/>
CONTABILIDAD	<input type="checkbox"/>	EVALUACIÓN Y SEGUIMIENTO	<input type="checkbox"/>
DEBITO HUMANOS	<input type="checkbox"/>	ARCHIVO	<input type="checkbox"/>
IVOS	<input type="checkbox"/>	JURÍDICA	<input type="checkbox"/>

Observación: *Verificar documentación*

informar a las autoridades



PÚBLICA

H. No = 5105806878
5100000560
25/09/2025



MINISTERIO DE DEFENSA NACIONAL
COMANDO GENERAL DE LAS FUERZAS MILITARES
EJÉRCITO NACIONAL
BATALLÓN DE INTENDENCIA No. 1 "LAS JUANAS"



Al contestar, cite este número

Radicado N° **2025692029879263**: MDN-COGFM-COEJC-SECEJ-JEMGF-COLOG-BRLOG1-BAINT-EJE-29.61

Bogotá, D.C, 24 de septiembre de 2025

Señora Teniente Coronel
FABIOLA CONSTANZA PARDO GONZALEZ
Directora y Ordenadora del Gasto Central
Administrativa Y Contable Regional Puente Aranda
Carrera 46 N°20 C -79 Puente Aranda
Bogotá, D.C.

Asunto: Informe de Supervisión (RECEPCIÓN DE MATERIA PRIMA)
Orden de Compra No. 147755

Respetuosamente me permito informar que el día 15 de septiembre de 2025, bajo remisión emitida por el contratista de la empresa MILFORT S.A.S, se realizó recepción del material contratado en el almacén de materia prima BASPC N. 21, correspondiente ORDEN DE COMPRA No. 147755- cuyo objeto es PROCESO DE SELECCIÓN ABREVIADA No. 094-SA-AMPCENACPUENTEARANDA-2025 POR ACUERDO MARCO DE PRECIOS No. CCE-278-AMP- 2021, CUYO OBJETO ES "LA ADQUISICIÓN DE MATERIALES Y SUMINISTROS (CUERO, VAQUETA, HILOS, TELAS PRIVATIVAS, HILADOS Y COMPUESTOS, HERRAJES) PARA LA PRODUCCIÓN DE MATERIAL DE INTENDENCIA Y CAMPAÑA, PARA LA VIGENCIA 2025, por un valor de cuatrocientos setenta y uno millones sesenta y ocho mil doscientos veintitrés pesos (\$ 471.068.283), IVA incluido y demás impuestos aplicables).

Pedido No. 4200379400
Entrada No. 5003724310-2025
Valor: \$ 471.068.283,00

No.	CODIGO SAP	DESCRIPCION DEL ELEMENTO	UNID. MEDIDA	ENTREGA TOTAL	VALOR TOTAL
	9202597	TELA POLIAMIDA 6 TIPO V CAMALEON	M	16.563	\$ 471.068.283,00
TOTAL					\$ 471.068.283,00

Teniendo en cuenta lo anteriormente mencionado me permito solicitar su apoyo en autorizar a quien corresponda, realizar transacción miro, quedando en estado de

PATRIA HONOR LEALTAD

Carrera 46 No 20 C -79 Puente Aranda
Bogotá - D.C

E-mail: baint@ejercito.mil.co - www.ejercito.mil.co PÚBLICA



SCANS-1



Al contestar, cite este número

Radicado N° 2025692029879263 MDN-COGFM-COEJC-SECEJ-JEMGF-COLOG-BRLOG1-BAINT-EJE-29.61

pruebas de calidad el elemento que se relaciona en este oficio, esto con el fin de dar cumplimiento al Manual de procedimientos administrativos y financieros para el manejo de bienes del Ministerio de Defensa Nacional, CAPITULO IV, PROCEDIMIENTOS ADMINISTRATIVOS, 4.1 PROCEDIMIENTO PARA EL INGRESO DE BIENES; " *NOTA 2: Para aquellos casos en los cuales las características particulares de los bienes o el contrato mismo, determinen la necesidad de realizar procesos de verificación o pruebas a los bienes, la entrada al almacén se realizará sin el acta de recibo a satisfacción, sin embargo, no podrá disponerse de estos bienes hasta tanto se cuente con dicho documento expedido por parte del funcionario competente Cabe aclarar, que el mismo se constituye en un requisito indispensable para adelantar el trámite de pago*", así mismo me permito informar que una vez se cuente con los resultados emitidos por la sección de control calidad y concepto técnico el cual emite el comité técnico evaluador, se realizaran los procesos administrativos (recibo a satisfacción e informe de supervisión).

Respetuosamente,

Mayor. CARLOS ERNESTO PEREZ CARDONA
Supervisor Orden de Compra No. 147755

Anexo: tres (3) folios útiles

Proyecto: *Icontec*
Gestor Administración Producción BAIINT

PATRIA HONOR LEALTAD

Carrera 46 No 20 C -79 Puente Aranda
Bogotá - D.C
E-mail: baint@ejercito.mil.co - www.ejercito.mil.co



PÚBLICA



MINISTERIO DE DEFENSA NACIONAL
COMANDO GENERAL DE LAS FUERZAS MILITARES
EJÉRCITO NACIONAL
BATALLÓN DE INTENDENCIA No. 1 "LAS JUANAS"



Al contestar, cite este número

Radicado N° 2025692028706013: MDN-COGFM-COEJC-SECEJ-JEMGF-COLOG-BRLOG1-BAINT-EJE-29.61

Bogotá, D.C, 16 de septiembre de 2025

Señor Teniente Coronel
JORGE MARIO AVENDAÑO VARGAS
Comandante Batallón de ASPC N° 21
José Acevedo y Gómez
Carrera 46 N° 20 C 79 Puente Aranda
Bogotá, D.C.,

Asunto: Solicitud Entrada SAP stock control calidad
OC-147755-2025

Respetuosamente me permito solicitar, su apoyo en la autorización a quien corresponda realizar ENTRADA SAP-STOCK CONTROL CALIDAD, por un valor de cuatrocientos setenta y uno millones sesenta y ocho mil doscientos veintitrés pesos (\$ 471.068.283), IVA incluido y demás impuestos aplicables), de acuerdo al material ingresado en el almacén de materia prima BASPC NO. 21, el día 15 de septiembre de 2025, correspondiente a la ORDEN DE COMPRA No. 147755- cuyo objeto es PROCESO DE SELECCIÓN ABREVIADA No. 094-SAMPENACPUENTEARANDA-2025 POR ACUERDO MARCO DE PRECIOS No. CCE-278-AMP- 2021, CUYO OBJETO ES "LA ADQUISICIÓN DE MATERIALES Y SUMINISTROS (CUERO, VAQUETA, HILOS, TELAS PRIVATIVAS, HILADOS Y COMPUESTOS, HERRAJES) PARA LA PRODUCCIÓN DE MATERIAL DE INTENDENCIA Y CAMPAÑA, PARA LA VIGENCIA 2025, con el fin de dar cumplimiento al manual de procedimientos administrativos y financieros para el manejo de bienes del ministerio de defensa nacional, CAPITULO IV, PROCEDIMIENTOS ADMINISTRATIVOS , 4.1 PROCEDIMIENTO PARA EL INGRESO DE BIENES ; " NOTA 2: para aquellos casos en los cuales las características particulares de los bienes o el contrato mismo, determinen la necesidad de realizar procesos de verificación pruebas a los bienes la entrada al almacén se realizara sin el acta de recibo a satisfacción, sin embargo no podrá disponerse de estos bienes hasta tanto se cuente con dicho documento expedido por parte del funcionario competente cabe aclarar, que el mismo se constituye en un requisito indispensable para adelantar el trámite de pago", así mismo me permito informar que una vez se encuentren con los resultados emitidos por la sección de

PATRIA HONOR LEALTAD

Carrera 46 No 20 C -79 Puente Aranda
Bogotá - D.C

E-mail: baint@ejercito.mil.co - www.ejercito.mil.co PÚBLICA



01-419-1



Al contestar, cite este número

Radicado N° 2025692028706013 MDN-COGFM-COEJC-SECEJ-JEMGF-COLOG-BRLOG1-BAINT-EJE-29.61

calidad, se realizaran los procesos administrativos (recibo a satisfacción e informe de supervisión).

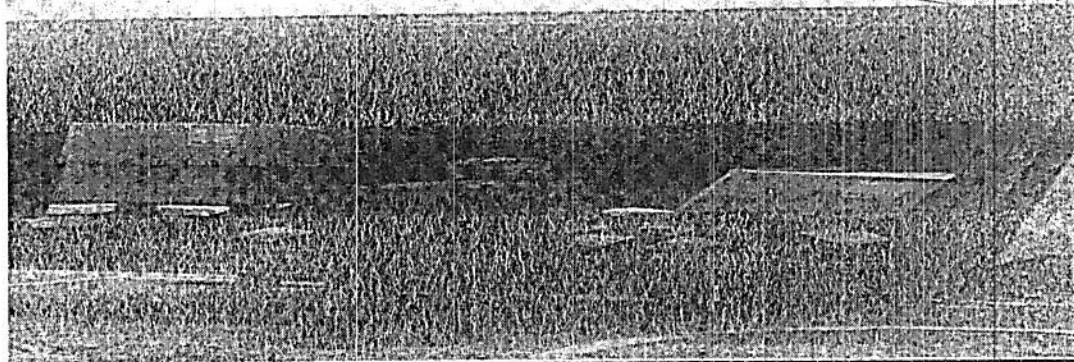
Nota: Se deja constancia que la orden de compra No. 147755 aparece como LONA PIEXELADA TIPO V, donde de acuerdo a la actualización de la NORMA TECNICA No. NTM-0216-A4, este elemento corresponde al nombre de TELA POLIAMIDA 6 TIPO V CAMALEON, donde en la actualidad la tienda virtual de COLOMBIA COMPRA EFICIENTE, no ha actualizado su nombre en el catálogo.

Pedido SAP No. 4200379400

Fecha: 16/09/2025

Orden de Compra No. 147755-CENACPUE-2025					
ITEM	MATERIAL	DESCRIPCION DEL ELEMENTO	CANTIDAD EN PRUEBAS DE CALIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	FECHA DE INGRESO
1	9202597	TELA POLIAMIDA 6 TIPO V CAMALEON	16.563		15 DE SEPTIEMBRE DE 2025

REGISTRO FOTOGRAFICO



Respetuosamente,

Mayor. CARLOS ERNESTO PEREZ CARDONA
Supervisor Orden de Compra No. 147755

Proyecto: TC 2 / Campesinos
Gestor Administración Producción BAIN T

PATRIA HONOR LEALTAD

Carrera 46 No 20 C -79 Puente Aranda
Bogotá - D.C
E-mail: baint@ejercito.mil.co - www.ejercito.mil.co





MILFORT SAS
NIT: 811023478
CLL 98 SUR 48 225 BG 105
Tel: 6044483490 Fax:
La Estrella

REMISION

No. 467

FECHA: LUNES 15 DE SEPTIEMBRE
ENTIDAD: CENAC
CONTRATO: 147755

ENTREGA

ITEM	DESCRIPCION	U.M	CANTIDAD
1	TELA POLIAMIDA 6 TIPO V CAMALEON	MTS	16.563

OBSERVACIONES:

SE ENTREGAN 39 MTS ADICIONALES

DESPACHADO POR: JOSE MARTINEZ

FIRMA Y SELLO:

RECIBIDO POR:

FIRMA:

NOMBRE:

Jl. Martinez Torres
1019193166

15/09/2005

15/09/2005



EJERCITO NACIONAL DE COLOMBIA

ENTRADA DE BIENES
POR CONCEPTO DE: EM Entr.mercancias

Doc. Material
5003724310-2025
MOVIMIENTO: 101

JNIDAD		NIT		ALMACEN		FECHA		CIUDAD	
Batallón de ASPC No. 21		830039548-4		EJ42		17.09.2025		Bogotá	
PROVEEDOR		CODIGO		No. PEDIDO		DESTINO			
MILFORT S.A.S		8110234788		4200379400		ALMACEN MP1			

TRAZABILIDAD: ENTRADA MATERIAL / OC 147755 CENACP / OC 147755 MILFORT SAS / OC 147755 MILFORTSAS BLOQUEADO X PRUEBAS CAL

MATNR	LOTE/UBIC	EQUIPO	No. PARTE	DESCRIPCION	IMPUTACN./SERIE	CANT	UD	VR. UNITARIO	VR. TOTAL
-------	-----------	--------	-----------	-------------	-----------------	------	----	--------------	-----------

9202597	147755CATA			TELA POLIAMIDA 5					
	01A01A01A	16.563,00						28.441,00	
	01A01A01A								471.068.283,00

MONTO: CUATROCIENTOS. SETENTA Y UN MILLONES SESENTA Y OCHO MIL DOSCIENTOS OCHENTA Y TRES PESOS CON- CERO /100 M.CTE

TOTALES 471.068.283,00

RECIBI
ALMACEN
FREDMANT

GENAC/UE

25 SEP 2025

FECHA:

AYUDANTÍA
CONTRATACIÓN
PRESUPUESTO
CONTABILIDAD
TALENTO HUMANO
TICS

X

PLANES
TESORERÍA
INVENTARIOS
EVALUACIÓN Y
SEGUIMIENTO
ARCHIVO
JURÍDICA

OBSERVACIÓN:

Venturas y tramitar

