FAME INDUSTRIA DE LA SEGURIDAD Y DEFENSA NACIONAL	INFORME COMPARATIVO LABORATORIO FAME S.A.	COD.: FAME-CC-FR-08 REV.: 00

FECHA: 11/5/2025
PROCESO: PE-FAME_2013-2026-055

CÓDIGO BAAN	DESCRIPCIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	COLOR REFERENCIAL	OFERENTE CÓDIGO: M001 N° INFORME: 21410	C/NC
23100001343	TELA JERS 120TB 65PES/35CO V.M	m	VERDE MUSGO	VERDE OSCURO	NC

DATOS ESPECÍFICOS

ÍTEM	PARÁMETRO	NORMA / MÉTODO	UNIDAD	VALOR	TOLERANCIA	EVALUACIÓN	C/NC
1	PANTONE	ISO 105-A06	-	18-0426 TPG	ΔE 1	19-0822 TPG	NC
2	TIPO DE TEJIDO	ISO 7211-1	-	PUNTO / JERSEY PEINADO	-	PUNTO / JERSEY PEINADO	C
3	COMPOSICIÓN		-				C
3.1	POLIÉSTER	AATCC-20A	%	65	± 5 %	65,4	C
3.2	ALGODÓN	AATCC-20A	%	35	± 5 %	34,60	C
4	PESO	ISO 3801	g/m²	175	± 5 %	188,24	NC
5	ANCHO ÚTIL TUBULAR	ASTM D 3774	cm	120	± 1,5 %	118	C
6	CAMBIO DIMENSIONAL AL LAVADO URDIMBRE	AATCC-135	%	0	± 5	-1,1	C
7	CAMBIO DIMENSIONAL AL LAVADO TRAMA	AATCC-135	%	0	± 5	-1	C
8	SOLIDEZ DEL COLOR AL FROTE SECO	AATCC-8	ESCALA DE GRISES	≥ 4	-	5	C
9	SOLIDEZ DEL COLOR AL FROTE HÚMEDO	AATCC-8	ESCALA DE GRISES	≥ 3-4	-	4-5	C
10	SOLIDEZ DEL COLOR AL LAVADO DOMÉSTICO CAMBIO DE COLOR	AATCC-61 TEST 3A	ESCALA DE GRISES	≥ 4	-	4-5	C
11	SOLIDEZ DEL COLOR AL LAVADO DOMÉSTICO TRANSFERENCIA DE COLOR	AATCC-61 TEST 3A	ESCALA DE GRISES	≥ 4	-	POLIÉSTER: 4 ALGODÓN: 2-3	NC
12	SOLIDEZ DEL COLOR A LA LUZ (40 HORA)*	AATCC-16	ESCALA DE GRISES	≥ 4	-	CERTIFICADO DEL PROVEEDOR	*
13	RESISTENCIA A LA FORMACIÓN DE PILLING	ISO 12945-2	ESCALA 1 A 5	≥ 3-4	-	3-4	C
14	VARIACIÓN DEL COLOR VS. ESTÁNDAR	CIELAB D65/10	ΔE	≤ 1	-	1,98	NC

USO EN CONFECCIÓN

15	CAMISETAS	C

REQUERIMIENTOS COMPLEMENTARIOS

A	EL PROVEEDOR DEBE ENTREGAR CERTIFICADOS AVALANDO EL CUMPLIMIENTO DE LOS PARÁMETROS MARCADOS CON (*) EMITIDOS POR UN LABORATORIO COMPETENTE.	
B	ADJUNTAR CERTIFICADO DE FABRICACIÓN NO SUPERIOR A 6 MESES.	
C	TACTO SUAVE, CONFORTABLE.	C

RESPONSABILIDADES

ELABORADO POR:	REVISADO POR:	APROBADO POR:
Validar únicamente en FirmaEC. Firmado electrónicamente por: KATHERINE SILVANA CHUQUIMARCA PAUCAR	Validar únicamente en FirmaEC. Firmado electrónicamente por: VANESSA ARACELY LLUMIQUINGA REVELO	Validar únicamente en FirmaEC. Firmado electrónicamente por: ARMANDO MAURICIO CHACHA ALBUJA
ING. KATHERINE CHUQUIMARCA ASISTENTE TÉCNICO DE CONTROL DE CALIDAD	ING. VANESSA LLUMIQUINGA ESPECIALISTA DE CONTROL DE CALIDAD	ING. ARMANDO CHACHA JEFE DE CONTROL DE CALIDAD