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

**FECHA:** 23/6/2026
**PROCESO:** PE-FAME_2013-2026-060

| CÓDIGO BAAN | DESCRIPCIÓN | UNIDAD DE MEDIDA | COLOR REFERENCIAL | OFERENTE<br>CÓDIGO: M001<br>N° INFORME: 21504 | C/NC |
|---|---|---|---|---|---|
| 23100001346 | TELA JERS 120TB POLALG BL 175G | m | BLANCO | BLANCO | C |

**DATOS ESPECÍFICOS**

| ÍTEM | PARÁMETRO | NORMA / MÉTODO | UNIDAD | VALOR | TOLERANCIA | EVALUACIÓN | C/NC |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | PANTONE | ISO 105-A06 | - | 11-0700 TPG | ΔE 1 | 11-0700 TPG | C |
| 2 | TIPO DE TEJIDO | ISO 7211-1 | - | PUNTO JERSEY PEINADO | - | PUNTO / JERSEY PEINADO | C |
| 3 | COMPOSICIÓN | | - | | | | C |
| 3.1 | POLIÉSTER | AATCC-20A | % | 65 | ± 5 % | 64,79 | C |
| 3.2 | ALGODÓN | AATCC-20A | % | 35 | ± 5 % | 34,21 | C |
| 4 | PESO | ISO 3801 | g/m² | 175 | ± 5 % | 169,98 | C |
| 5 | ANCHO ÚTIL TUBULAR | ASTM D 3774 | cm | 120 | ± 1,5 % | 120 | C |
| 6 | CAMBIO DIMENSIONAL AL LAVADO URDIMBRE | AATCC-135 | % | 0 | ± 4 | -0,9 | C |
| 7 | CAMBIO DIMENSIONAL AL LAVADO TRAMA | AATCC-135 | % | 0 | ± 4 | -0,6 | C |
| 8 | RESISTENCIA A LA FORMACIÓN DE PILLING | ISO 12945-1 | ESCALA 1 A 5 | ≥ 4 | - | 4 | C |
| 9 | SOLIDEZ DEL COLOR A LA LUZ (40 HORA)* | AATCC-16.3 | ESCALA DE AZULES | ≥ 3-4 | - | CERTIFICADO DEL PROVEEDOR | * |
| 10 | VARIACIÓN DEL COLOR VS. ESTÁNDAR | CIELAB D65/10 | ΔE | ≤ 1 | - | 0 | C |

**USO EN CONFECCIÓN**

| | | |
|---|---|---|
| 11 | 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.<br>Firmado electrónicamente por:<br>MARTHA JAZMIN HARO HARO | Validar únicamente en FirmaEC.<br>Firmado electrónicamente por:<br>VANESSA ARACELY LLUMIQUINGA REVELO | Validar únicamente en FirmaEC.<br>Firmado electrónicamente por:<br>ARMANDO MAURICIO CHACHA ALBUJA |
| ING. JAZMIN HARO<br>ASISTENTE TÉCNICO DE CONTROL DE CALIDAD | ING. VANESSA LLUMIQUINGA<br>ESPECIALISTA DE CONTROL DE CALIDAD | ING. ARMANDO CHACHA<br>JEFE DE CONTROL DE CALIDAD |