

|                                                                                                                                                              |                                                                                                                                             |                                                      |                                                                                                   |                        |                                   |                           |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|-----------------------------------|---------------------------|
|  <b>FAME</b><br><small>INDUSTRIA DE LA SEGURIDAD Y DEFENSA NACIONAL</small> |                                                                                                                                             | <b>INFORME COMPARATIVO<br/>LABORATORIO FAME S.A.</b> |                                                                                                   |                        | COD.: FAME-CC-FR-08<br>REV.: 00   |                           |
| FECHA: 4/2/2026<br>PROCESO: PE-FAME_2013-2026-004                                                                                                            |                                                                                                                                             |                                                      |                                                                                                   |                        |                                   |                           |
| CÓDIGO BAAN                                                                                                                                                  |                                                                                                                                             | DESCRIPCIÓN                                          | UNIDAD DE MEDIDA                                                                                  | COLOR REFERENCIAL      | Nº INFORME: 19722<br>CÓDIGO: M002 | C/NC                      |
| 23100001612                                                                                                                                                  |                                                                                                                                             | TELA TAF 100%PES IMPER CARDE                         | m                                                                                                 | CARDENILLO             | CARDENILLO                        | C                         |
| DATOS ESPECÍFICOS                                                                                                                                            |                                                                                                                                             |                                                      |                                                                                                   |                        |                                   |                           |
| ÍTEM                                                                                                                                                         | PARÁMETRO                                                                                                                                   | NORMA / MÉTODO                                       | UNIDAD                                                                                            | VALOR                  | TOLERANCIA                        | EVALUACIÓN                |
| 1                                                                                                                                                            | PANTONE                                                                                                                                     | ISO 105-A06                                          | -                                                                                                 | -                      | -                                 | -                         |
| 2                                                                                                                                                            | TIPO DE TEJIDO                                                                                                                              | ISO 7211-1                                           | -                                                                                                 | PLANO IMPERMEABILIZADO | -                                 | PLANO IMPERMEABILIZADO    |
| 3                                                                                                                                                            | COMPOSICIÓN                                                                                                                                 |                                                      | -                                                                                                 |                        |                                   |                           |
| 3.1                                                                                                                                                          | SINTÉTICO                                                                                                                                   | AATCC-20A                                            | %                                                                                                 | 100                    | -                                 | 100% PES                  |
| 4                                                                                                                                                            | PESO                                                                                                                                        | ISO 3801                                             | g/m <sup>2</sup>                                                                                  | 130                    | ± 5 %                             | 133,7                     |
| 5                                                                                                                                                            | ANCHO ÚTIL ABIERTO                                                                                                                          | ASTM D 3774                                          | cm                                                                                                | 151                    | ± 3                               | 148                       |
| 6                                                                                                                                                            | CAMBIO DIMENSIONAL AL LAVADO URDIMBRE                                                                                                       | AATCC-135                                            | %                                                                                                 | 0                      | ± 3                               | -0,2                      |
| 7                                                                                                                                                            | CAMBIO DIMENSIONAL AL LAVADO TRAMA                                                                                                          | AATCC-135                                            | %                                                                                                 | 0                      | ± 3                               | -0,2                      |
| 8                                                                                                                                                            | RESISTENCIA A LA TRACCIÓN URDIMBRE                                                                                                          | ASTM D-5034                                          | kgf                                                                                               | ≥ 50                   | -                                 | 76,08                     |
| 9                                                                                                                                                            | RESISTENCIA A LA TRACCIÓN TRAMA                                                                                                             | ASTM D-5034                                          | kgf                                                                                               | ≥ 40                   | -                                 | 94,08                     |
| 10                                                                                                                                                           | REPELENCIA AL AGUA                                                                                                                          | AATCC-22                                             | ESCALA                                                                                            | ≥ 90 (ISO 4)           | -                                 | 95 (ISO 4)                |
| 11                                                                                                                                                           | PRESIÓN HIDROSTÁTICA ( IMPERMEABLE)*                                                                                                        | AATTCC-127                                           | kpa                                                                                               | >5                     | -                                 | CERTIFICADO DEL PROVEEDOR |
| 12                                                                                                                                                           | SOLIDEZ DEL COLOR AL FROTE SECO                                                                                                             | AATCC-8                                              | ESCALA DE GRISES                                                                                  | ≥ 4                    | -                                 | 4 -5                      |
| 13                                                                                                                                                           | SOLIDEZ DEL COLOR AL FROTE HÚMEDO                                                                                                           | AATCC-8                                              | ESCALA DE GRISES                                                                                  | ≥ 3-4                  | -                                 | 4 -5                      |
| 14                                                                                                                                                           | SOLIDEZ DEL COLOR AL LAVADO DOMÉSTICO CAMBIO DE COLOR                                                                                       | AATCC-61 TEST 3A                                     | ESCALA DE GRISES                                                                                  | ≥ 4                    | -                                 | 4                         |
| 15                                                                                                                                                           | SOLIDEZ DEL COLOR AL LAVADO DOMÉSTICO TRANSFERENCIA DE COLOR                                                                                | AATCC-61 TEST 3A                                     | ESCALA DE GRISES                                                                                  | ≥ 3-4                  | -                                 | 4                         |
| 16                                                                                                                                                           | SOLIDEZ DEL COLOR A LA LUZ (40 HORA)*                                                                                                       | AATCC-16                                             | ESCALA DE GRISES                                                                                  | ≥ 4                    | -                                 | CERTIFICADO DEL PROVEEDOR |
| 17                                                                                                                                                           | RESISTENCIA A LA FORMACIÓN DE PILLING                                                                                                       | ISO 12945-2                                          | ESCALA 1 A 5                                                                                      | ≥ 4                    | -                                 | 5                         |
| 18                                                                                                                                                           | PROTECCIÓN UV*                                                                                                                              | AATCC-183                                            | UPF                                                                                               | > 30+                  | -                                 | CERTIFICADO DEL PROVEEDOR |
| 19                                                                                                                                                           | VARIACIÓN DEL COLOR VS. ESTÁNDAR                                                                                                            | CIELAB D65/10                                        | ΔE                                                                                                | ≤ 1                    | -                                 | 0,71                      |
| USO EN CONFECCIÓN                                                                                                                                            |                                                                                                                                             |                                                      |                                                                                                   |                        |                                   |                           |
| 20                                                                                                                                                           | CHOMPA Y CHALECO                                                                                                                            |                                                      |                                                                                                   |                        |                                   | 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                         |
| <div>           Simbología<br/>           C= Cumple<br/>           N/C= No Cumple         </div>                                                             |                                                                                                                                             |                                                      |                                                                                                   |                        |                                   |                           |
| RESPONSABILIDADES                                                                                                                                            |                                                                                                                                             |                                                      |                                                                                                   |                        |                                   |                           |
| ELABORADO POR:                                                                                                                                               |                                                                                                                                             |                                                      | REVISADO APROBADO POR:                                                                            |                        |                                   |                           |
| <div>  </div>                                                             |                                                                                                                                             |                                                      | <div>  </div> |                        |                                   |                           |
| ING. VANESSA LLUMIQUINGA<br>ESPECIALISTA DE CONTROL DE CALIDAD                                                                                               |                                                                                                                                             |                                                      | ING. JAIME CHASIG<br>ESPECIALISTA DE CONTROL DE CALIDAD                                           |                        |                                   |                           |