

No. Acreditación: **TV-0480-003/13**

No. de reporte: **LTL-2026-044**

| <b>INFORME DE RESULTADOS</b>                                                                                         |                                                                                                                                                                                   |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>No. de reporte: LTL-2026-044</b>                                                                                  |                                                                                                                                                                                   |
| <b>Datos del cliente:</b><br><b>REDES ANTICAIDAS</b><br><b>Calle 58 263 las vigas</b><br><b>Mérida Yucatán 97227</b> | <b>Fecha de recepción:</b><br><b>2026-05-30</b><br><b>Periodo de ejecución de los ensayos:</b><br><b>2026-05-30 a 2026-06-04</b><br><b>Fecha de emisión:</b><br><b>2026-06-04</b> |
| <b>Atención:</b><br><b>Luis Ángel Coral López</b>                                                                    | <b>Descripción de la muestra:</b><br><b>Tela: malla</b><br><b>Color: negro</b><br><b>Identificación del Cliente:</b><br><b>C-027</b>                                              |

| NORMA                                       | NOMBRE DE LA PRUEBA                                                                                                                                                                             | RESULTADOS                             |                              |                          | NOTAS |
|---------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------|------------------------------|--------------------------|-------|
| PRUEBAS FÍSICAS, QUÍMICAS Y FÍSICO/QUÍMICAS |                                                                                                                                                                                                 |                                        |                              |                          |       |
| NMX-A-059/2-INNTEX-2008<br>(ACREDITADA)     | Industria textil-Propiedades de los tejidos frente a la tracción- Parte 2-Determinación de la fuerza máxima por el método de agarre - Método grab.                                              | Urdimbre: 1 800 N                      |                              |                          | 1,2   |
|                                             |                                                                                                                                                                                                 | Trama: 310 N                           |                              |                          |       |
| NMX-A-190/2-INNTEX-2009<br>(ACREDITADA)     | Industria textil-Determinación de la inflamabilidad de los tejidos-Parte 2- Método vertical-Método de prueba.                                                                                   | Tiempo de combustión residual:         | Tiempo de postluminiscencia: | Longitud de calcinación: | 1,3   |
|                                             |                                                                                                                                                                                                 | Longitudinal: 2,0 s                    | 0,0 s                        | 19,6 cm                  |       |
|                                             |                                                                                                                                                                                                 | Transversal: 26,0 s                    | 0,0 s                        | 21,0 cm                  |       |
| NMX-A-105-B02-INNTEX-2010<br>(ACREDITADA)   | Industria textil-Prueba para solidez del color-Solidez del color a la luz- parte B02-Solidez del color a luz artificial prueba de la lámpara de decoloración de arco de xenón-Método de prueba. | Cambio de color: 5 grado de evaluación |                              |                          | 4,5   |
| PTT-029<br>*                                | Contenidos de fibras 100% y otras.                                                                                                                                                              | 100 % Poliamida                        |                              |                          | 6,7   |

**MUESTRA**



**RI®**  
ano Textil

Este informe de resultados se refiere exclusivamente a la muestra entregada por el cliente y se prohíbe su reproducción de manera parcial o total a cualquier persona o institución ajena a Axor® Laboratorio Textil/ Laboratorio Tex Lab S.A. de C.V.

**ORIGINAL**

FL-021-Rev 02/Ene2013

**PÁGINA 1 DE 2**

No. Acreditación: **TV-0480-003/13**

No. de reporte: **LTL-2026-044**

**NOTAS:**

1. Muestras acondicionadas a una temperatura de  $20^{\circ}\text{C} \pm 2^{\circ}\text{C}$  y una humedad relativa de  $65\% \pm 4\%$  de acuerdo a la norma NMX-A-110-INNTEX-2009.
2. Se utilizaron 5 especímenes de prueba por cada dirección.
3. El tipo de material evaluado es: tejido de calada, especímenes ensayados en original, resultados individuales:  
Tiempo de combustión residual:  
Longitudinal (Largo): 2,3 s, 2,7 s, 1,8 s, 2,3 s, 1,5 s  
Transversal (Ancho): 31,1 s, 12,5 s, 50,0 s, 16,9 s, 21,3 s  
Tiempo de postluminiscencia:  
Longitudinal (Largo): 0,0 s, 0,0 s, 0,0 s, 0,0 s, 0,0 s  
Transversal (Ancho): 0,0 s, 0,0 s, 0,0 s, 0,0 s, 0,0 s  
Longitud de calcinación:  
Longitudinal (Largo): 16,0 cm, 15,3 cm, 22,2 cm, 22,9 cm, 20,1 cm  
Transversal (Ancho): 27,3 cm, 23,3 cm, 23,8 cm, 12,3 cm, 18,3 cm
4. Cambio de color evaluado de acuerdo a la NMX-A-064-INNTEX-2009:  
Método 5 equipo enfriado por aire Apollo 2 nivel de radiación  $42\text{W}/\text{m}^2$  (energía radiante  $3024\text{ kJ}/(\text{m}^2\text{nm})$ ) temperatura de  $63^{\circ}\text{C}$ , 30 % de humedad relativa, velocidad de rotación 5 rpm, longitud de onda de 300 a 400 nm por 20 horas de exposición.
5. Muestras analizadas con masa seca y limpia auxiliándose de la NMX-A-1833/1-INNTEX-2011 para obtener el material no fibroso. Resultados individuales:  
M1: 1,2 % M2: 1,2 % Material no fibroso.
6. M1: 100 % Poliamida, M2: 100 % Poliamida.
7. \*Pruebas fuera del alcance de acreditación del laboratorio.

Revisado por:

J. Marcos Juárez Mendoza  
Signatario autorizado

Autorizado por:

Ing. Olga Lidia García González  
Jefe de laboratorio  
Signatario autorizado

Este informe de resultados se refiere exclusivamente a la muestra entregada por el cliente y se prohíbe su reproducción de manera parcial o total a cualquier persona o institución ajena a Axori<sup>®</sup> Laboratorio Textil/ Laboratorio Tex Lab S.A. de C.V.

ORIGINAL

FL-021-Rev 02/Ene2026

PÁGINA 2 DE 2