



En el Instituto Textil Nacional A.C. le ofrecemos diferentes pruebas de laboratorio para la Industria Textil, comprometidos con la buena práctica profesional y la calidad de sus ensayos acreditados bajo la norma NMX-EC-17025-IMNC-2006.

Contamos con las siguientes pruebas:

|                              | METODOS DE PRUEBAS  | METODO                      | PRECIO   |
|------------------------------|---|-----------------------------|----------|
| PRUEBAS ACREDITADAS ANTE EMA | Determinación de la solidez del color al sudor-Método de prueba   | NMX-A-065-INNTEX-2005       | \$280.00 |
|                              | Solidez del color- Determinación del manchado por agua -Método de prueba.   | NMX-A-067-INNTEX-2001       | \$235.00 |
|                              | Solidez del color- Determinación de la solidez del color al frote.Método de prueba  | NMX-A-073-INNTEX-2005       | \$220.00 |
|                              | Solidez del color- Determinación de la solidez del color al lavado doméstico e industrial. Método de Prueba   | NMX-A-074-INNTEX-2005       | \$235.00 |
|                              | Determinación de la solidez del color de los materiales textiles sometidos al lavado en seco.   | NMX-A-125-INNTEX-2005       | \$265.00 |
|                              | Determinación de la resistencia a la formación de frisas en tejidos de calada y de punto. Método de prueba  | NMX-A-177-INNTEX-2005       | \$265.00 |
|                              | Propiedades de los tejidos frente a la tracción-Parte 2-Determinación de la fuerza máxima por el método de agarre-Método Grab.  | NMX-A-059/2-INNTEX-2008     | \$235.00 |
|                              | Método de prueba para determinar la resistencia al rasgado de los tejidos de calada. Por el método de péndulo de descenso libre.                                      | NMX-A-109-INNTEX-2012       | \$235.00 |
|                              | Construcción y métodos de análisis de tejidos de calada-Parte 5-Determinación de la densidad lineal de hilos extraídos de la tela-Tejidos de calada-Metodo de prueba. | NMX-A-275/5-INNTEX-2000     | \$235.00 |
|                              | Determinación de la masa del tejido por unidad de longitud y área.  | NMX-A-3801-INNTEX-2012      | \$235.00 |
|                              | Determinación de los cambios dimensionales en el lavado de tejidos de calada y de punto. Método de prueba.  | NMX-A-158-INNTEX-2009       | \$235.00 |
|                              | Determinación del número de hilos por unidad de longitud. Metodo de disección del tejido. Metodo A  | NMX-A-057-INNTEX-2000       | \$235.00 |
|                              | Determinación del número de hilos por unidad de longitud. Metodo de cuenta hilos.Metodo B   | NMX-A-057-INNTEX-2000       | \$235.00 |
|                              | Determinación de la densidad del tejido de punto y tolerancias  | NMX-A-134-INNTEX-2013       | \$235.00 |
| MÉTODOS AATCC                | Identificación y Contenido de Fibra   | AATCC Test Method 20 y 20 A | \$280.00 |
|                              | Solidez del color al frote  | AATCC Test Method 8         | \$200.00 |
|                              | Solidez del color a la Transpiración  | AATCC Test Method 15        | \$265.00 |
|                              | Cambios dimensionales en tejidos después de un lavado doméstico.  | AATCC Test Method 135       | \$200.00 |
|                              | Solidez del color al agua de mar  | AATCC Test Method 106       | \$265.00 |
|                              | Contenido de Material no Fibroso  | AATCC Test Method 20 y 20 A | \$265.00 |
|                              | Determinación del PH en textiles  | AATCC Test Method 81        | \$120.00 |
| MÉTODOS ASTM                 | Determinación de la resistencia al rasgado de los tejidos; Método de Péndulo (Elmendorf)  | ASTM-D-1424                 | \$200.00 |
|                              | HVI   | ASTM D 5867                 | \$25.00  |
|                              | Determinación de la masa por unidad de área de la tela.   | ASTM D 3776                 | \$180.00 |
|                              | Método de prueba para determinar el título basado en especímenes de longitud corta  | ASTM D 1059                 | \$120.00 |
|                              | Torsiones de los hilados método destorcido - torcido  | ASTM D 1422                 | \$120.00 |



| MÉTODOS ASTM |   |                 |          |
|--------------|---|-----------------|----------|
|              | Torsión de los hilados método directo   | ASTM D 1423     | \$120.00 |
|              | Resistencia a la formación de frisas y otros cambios en la superficie del tejido.   | ASTM D-3512     | \$200.00 |
|              | Determinación de la resistencia a la rotura y alargamiento de textiles (Método Grab)                                      | ASTM-D-5034     | \$190.00 |
|              | Determinación de la resistencia al rasgado de los tejidos; Método de Péndulo (Elmendorf)                                  | ASTM-D-1424     | \$200.00 |
|              | Determinación de la masa por unidad de área de la tela.   | ASTM D-3776     | \$180.00 |
|              | Determinación del número de hilos de urdimbre y trama de la selección del tejido  | ASTM D-3775-03a | \$200.00 |
|              | Medición de NEPS  | PAC 5428-2015   | \$21.00  |
|              | Análisis Completo de Hilo, Hilado de fibras cortas (título, torsión, resistencia e irregularidad)1 Bobina                 | PAC 5434-2015   | \$400.00 |
|              | Determinación del Índice de irregularidad Uster en pabalo, hilo, cinta de carda, estirador y frotador                     | PAC 5431-2015   | \$165.00 |
|              | Resistencia individual del hilo y elongación  | PAC 5430-2015   | \$120.00 |
|              | Classimat quantum   | PAC 5432 – 2015 | \$370.00 |
|              | Determinación de la densidad lineal (masa por unidad de longitud) de los hilados, método de madeja.                       | PAC 5405-2015   | \$120.00 |
|              | Determinación de melaza en fibra de algodón   | PAC 5425-2015   | \$135.00 |
|              | Compactaciones en filamentos  | PAC 5429-2015   | \$100.00 |
|              | Análisis completo de Filamento (Título, # capilares, compactaciones, resistencia, brillo, corte longitudinal). Por bobina | PAC 5433-2015   | \$530.00 |
|              | Determinación del tipo de ligamento (básicos)   | PAC 5423-2015   | \$200.00 |
|              | Determinación del tipo de tejido  | PAC 5436-2015   | \$100.00 |
|              | Prueba de Torque (Desviación del tejido)  | PAC 5438-2015   | \$200.00 |
|              | Solidez del color al frote (circular)   | PAC 5440-2015   | \$150.00 |
|              | Determinación de la solidez al cloro de los colorantes cuba   | PAC 5427-2015   | \$200.00 |
|              | Identificación de algodón maduro e inmaduro   | PAC 5424-2015   | \$250.00 |
|              | Medición de prendas   | PAC 5439-2015   | \$200.00 |
|              | Determinación del tipo de hilatura  | PAC 5443-2015   | \$100.00 |
|              | Determinación del ancho en peine  | PAC 5446-2015   | \$120.00 |
|              | Longitud de Fibra   | PAC 5459-2015   | \$60.00  |
|              | Contracción en un hilo  | PAC 5458-2015   | \$110.00 |
|              | Porcentaje de Contenido de Humedad  | PAC 5460-2015   | \$130.00 |
|              | Determinación del ancho de tela   | PAC 5446-2015   | \$120.00 |
|              | Determinación del Peso en pie y trama   | PAC 5461-2015   | \$200.00 |
|              | Número de Capilares   | PAC 5433-2015   | \$100.00 |

\* Nota: Precios Más IVA

Para mayores informes y cotizaciones:

[ventasitn@citexmexico.com](mailto:ventasitn@citexmexico.com)

Av. 11 Sur # 2104, 1er piso. Col. Centro, Puebla, Pue.

RFC ITN921019QG3

Tel. (222) 243-42-00 Ext. 112 y 114 / (222) 243-15-25

**Precios 2016**