

Julio 2011

### TÍTULO

Textiles

**Preparación, marcado y medición de las probetas de tejido y de las prendas en ensayos para la determinación de las variaciones dimensionales**

(ISO 3759:2011)

*Textiles. Preparation, marking and measuring of fabric specimens and garments in tests for determination of dimensional change. (ISO 3759:2011).*

*Textiles. Préparation, marquage et mesurage des éprouvettes d'étoffe et des vêtements dans les essais de détermination de la variation des dimensions. (ISO 3759:2011).*

### CORRESPONDENCIA

Esta norma es la versión oficial, en español, de la Norma Europea EN ISO 3759:2011, que a su vez adopta la Norma Internacional ISO 3759:2011.

### OBSERVACIONES

Esta norma anula y sustituye a la Norma UNE-EN ISO 3759:2008.

### ANTECEDENTES

Esta norma ha sido elaborada por el comité técnico AEN/CTN 40 *Industrias textiles* cuya Secretaría desempeña CONSEJO INTERTEXTIL ESPAÑOL.

## EXTRACTO DEL DOCUMENTO UNE-EN ISO 3759

## ÍNDICE

	Página
<b>PRÓLOGO .....</b>	<b>6</b>
<b>1 OBJETO Y CAMPO DE APLICACIÓN.....</b>	<b>7</b>
<b>2 NORMAS PARA CONSULTA.....</b>	<b>7</b>
<b>3 PRINCIPIO DEL MÉTODO .....</b>	<b>7</b>
<b>4 APARATOS.....</b>	<b>7</b>
<b>5 ATMÓSFERAS PARA ACONDICIONAMIENTO Y ENSAYO .....</b>	<b>8</b>
<b>6 PROCEDIMIENTO PARA PROBETAS DE TEJIDO .....</b>	<b>8</b>
<b>7 PROCEDIMIENTO PARA PRENDAS .....</b>	<b>9</b>
<b>8 PROCEDIMIENTO PARA ARTÍCULOS DE CONFECCIÓN TEJIDOS PLANOS...</b>	<b>11</b>
<b>9 TRATAMIENTO DE LAS PROBETAS.....</b>	<b>11</b>
<b>10 EXPRESIÓN DE LOS RESULTADOS .....</b>	<b>11</b>
<b>11 INFORME DE ENSAYO .....</b>	<b>12</b>

### **1 OBJETO Y CAMPO DE APLICACIÓN**

Esta norma internacional especifica un método para la preparación, marcado y medición de los tejidos, prendas y conjuntos de tejidos utilizados en los ensayos efectuados para la valoración dimensional después de un tratamiento especificado, por ejemplo, lavado, limpieza en seco, inmersión en agua y vaporizado, siguiendo los procedimientos de las Normas ISO 3005, ISO 7771, ISO 6330, ISO 3175 o ISO 15797. Esta norma se aplica a tejidos de calada y de punto, y a artículos textiles confeccionados. Los procedimientos no son aplicables a determinadas cubiertas de tapicería.

### **2 NORMAS PARA CONSULTA**

Las normas que a continuación se indican son indispensables para la aplicación de esta norma. Para las referencias con fecha, sólo se aplica la edición citada. Para las referencias sin fecha se aplica la última edición de la norma (incluyendo cualquier modificación de ésta).

ISO 139 *Textiles. Atmosferas normales para acondicionamiento y ensayo.*

ISO 3005 *Textiles. Determinación de las variaciones dimensionales, inducido por vapor saturado, en tejidos.*

ISO 3175 (todas las partes) *Textiles. Cuidado profesional, limpieza en seco y en húmedo de tejidos y prendas.*

ISO 6330 *Textiles. Procedimientos de lavado y de secado domésticos para los ensayos de textiles.*

ISO 7771 *Determinación de los cambios dimensionales de los tejidos en agua fría.*

ISO 15797 *Textiles. Procedimientos de lavado y acabado industriales para el ensayo de ropa de trabajo.*

ISO 22198 *Textiles. Tejidos. Determinación del ancho y del largo.*