

## Textiles

### Determinación de la resistencia a la penetración del agua

### Ensayo bajo presión hidrostática (ISO 811:2018)

Esta norma ha sido elaborada por el comité técnico CTN 40 *Industrias textiles*, cuya secretaría desempeña CIE.

## **EXTRACTO DEL DOCUMENTO UNE-EN ISO 811**

UNE-EN ISO 811

Textiles

Determinación de la resistencia a la penetración del agua

Ensayo bajo presión hidrostática

(ISO 811:2018)

*Textiles. Determination of resistance to water penetration. Hydrostatic pressure test (ISO 811:2018).*

*Textiles. Détermination de la résistance à la pénétration de l'eau. Essai sous pression hydrostatique (ISO 811:2018).*

Esta norma es la versión oficial, en español, de la Norma Europea EN ISO 811:2018, que a su vez adopta la Norma Internacional ISO 811:2018.

Esta norma anula y sustituye a la Norma UNE-EN 20811:1993.

## **EXTRACTO DEL DOCUMENTO UNE-EN ISO 811**

Las observaciones a este documento han de dirigirse a:

**Asociación Española de Normalización**

Génova, 6

28004 MADRID-España

Tel.: 915 294 900

info@une.org

www.une.org

Depósito legal: M 11002:2019

© UNE 2019

Prohibida la reproducción sin el consentimiento de UNE.

Todos los derechos de propiedad intelectual de la presente norma son titularidad de UNE.

# Índice

Prólogo europeo .....	5
Declaración.....	5
Prólogo .....	6
1 Objeto y campo de aplicación.....	7
2 Normas para consulta .....	7
3 Términos y definiciones.....	7
4 Principio del método.....	7
5 Reactivos.....	7
6 Aparatos.....	8
7 Atmósfera de acondicionamiento y ensayo .....	9
8 Probetas de ensayo .....	9
9 Procedimiento operatorio .....	9
10 Cálculo y expresión de los resultados .....	10
11 Informe de ensayo.....	10
Bibliografía .....	12

## 1 Objeto y campo de aplicación

Este documento especifica un método de ensayo bajo presión hidrostática para determinar la resistencia de los tejidos a la penetración del agua. Este método es aplicable a todos los tipos de tejidos que se han ideado como resistentes al agua, independientemente de si se les ha dado un acabado resistente al agua o repelente al agua.

## 2 Normas para consulta

En el texto se hace referencia a los siguientes documentos de manera que parte o la totalidad de su contenido constituyen requisitos de este documento. Para las referencias con fecha, solo se aplica la edición citada. Para las referencias sin fecha se aplica la última edición (incluida cualquier modificación de esta).

ISO 139, *Textiles. Atmósferas normales para acondicionamiento y ensayo.*

ISO 3696, *Agua para uso en análisis de laboratorio. Especificación y métodos de ensayo.*