

## Textiles

### Análisis químico cuantitativo

### Parte 20: Mezclas de elastano con otras fibras determinadas (método del acetato de dimetilacetamida)

(ISO 1833-20:2018)

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

## EXTRACTO DEL DOCUMENTO UNE-EN ISO 1833-20

UNE-EN ISO 1833-20

Textiles

Análisis químico cuantitativo

Parte 20: Mezclas de elastano con otras fibras determinadas (método del acetato de dimetilacetamida)

(ISO 1833-20:2018)

*Textiles. Quantitative chemical analysis. Part 20: Mixtures of elastane with certain other fibres (method using dimethylacetamide) (ISO 1833-20:2018).*

*Textiles. Analyse chimique quantitative. Partie 20: Mélanges d'élasthane avec certaines autres fibres (méthode au diméthylacétamide) (ISO 1833-20:2018).*

Esta norma es la versión oficial, en español, de la Norma Europea EN ISO 1833-20:2019, que a su vez adopta la Norma Internacional ISO 1833-20:2018.

Esta norma anula y sustituye a la Norma UNE-EN ISO 1833-20:2011.

## **EXTRACTO DEL DOCUMENTO UNE-EN ISO 1833-20**

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 6327:2020

© UNE 2020

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 Equipos.....	8
7 Procedimiento operativo.....	8
8 Cálculo y expresión de los resultados .....	8
9 Precisión.....	8
Bibliografía .....	9

## 1 Objeto y campo de aplicación

Este documento especifica un método para la determinación, utilizando dimetilacetamida, del porcentaje en masa de elastano, después de haber eliminado la materia no fibrosa, de textiles fabricados por mezclas de:

- determinados elastanos

con

- algodón, viscosa, cupro, modal, liocel, poliamida, poliéster o lana.

Este método no es aplicable si hay fibras acrílicas presentes.

También se pueden analizar mezclas que contienen determinados elastanos mediante los métodos de ensayo descritos en las Normas ISO 1833-12 o ISO 1833-21.

## 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 1833-1, *Textiles. Análisis químico cuantitativo. Parte 1: Principios generales de ensayo.*