

Calzado

Métodos de ensayo para zapato completo

Resistencia de la unión corte-piso

(ISO 17708:2018)

Esta norma ha sido elaborada por el comité técnico CTN 59 *Industrias del cuero, calzado y derivados*, cuya secretaría desempeña INESCOP.



EXTRACTO DEL DOCUMENTO UNE-EN ISO 17708

UNE-EN ISO 17708

Calzado
Métodos de ensayo para zapato completo
Resistencia de la unión corte-piso
(ISO 17708:2018)

Footwear. Test methods for whole shoe. Upper sole adhesion (ISO 17708:2018).

Chaussures. Méthodes d'essai applicables à la chaussure entière. Liaison tige semelle (ISO 17708:2018).

Esta norma es la versión oficial, en español, de la Norma Europea EN ISO 17708:2018, que a su vez adopta la Norma Internacional ISO 17708:2018.

Esta norma anula y sustituye a la Norma UNE-EN ISO 17708:2004.

EXTRACTO DEL DOCUMENTO UNE-EN ISO 17708

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 16264:2019

© 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 Aparatos y materiales	7
5 Toma de muestras y acondicionamiento	8
5.1 Acondicionamiento del calzado	8
5.2 Número de muestras	8
5.3 Preparación de las probetas.....	8
5.3.1 Resistencia de la unión corte-piso: tipo de construcción a	8
5.3.2 Resistencia de la unión corte-piso: tipos de construcción b, c, d y e.....	9
5.3.3 Resistencia de la unión entre las capas del piso: tipos de construcción f y g	9
6 Método de ensayo.....	11
6.1 Principio del método.....	11
6.2 Procedimiento operatorio	11
7 Expresión de los resultados.....	13
7.1 Determinación de la resistencia de la unión corte-piso.....	13
7.2 Evaluación del aspecto después del ensayo.....	13
8 Informe del ensayo	16
Anexo A (Normativo) Condiciones del proceso de envejecimiento para el ensayo de resistencia de la unión corte-piso.....	17
Bibliografía	19

1 Objeto y campo de aplicación

Este documento describe un método para determinar de la resistencia a la separación del corte y el piso o a la separación de las capas adyacentes del piso o para producir el fallo por desgarro del corte o del piso. También especifica las condiciones de envejecimiento que se pueden utilizar para el control de la producción.

Se aplica a todos los tipos de calzado (pegado, vulcanizado, moldeado por inyección, etc.) en los que se necesite evaluar la resistencia de la unión del corte al piso, siempre que el zapato presente un margen de montado continuo (zapato cerrado).

NOTA 1 En todos los casos el objetivo debe ser ensayar la resistencia del pegado en la zona cercana al borde de montado.

NOTA 2 No es necesario llevar a cabo el ensayo cuando la unión se ha realizado con elementos metálicos (utilizando por ejemplo clavos o tornillos) o mediante cosido.

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 18454, *Footwear. Standard atmospheres for conditioning and testing of footwear and components for footwear.*

ISO 7500-1, *Materiales metálicos. Calibración y verificación de máquinas de ensayos uniaxiales estáticos. Parte 1: Máquinas de ensayo de tracción/compresión. Calibración y verificación del sistema de medida de fuerza.*