
Chaussures — Résistance de fixation des lanières, bandes et accessoires

Footwear — Attachment strength of straps, trims and accessories

iTeh Standards
(<https://standards.iteh.ai>)
Document Preview

ISO 24263:2020

<https://standards.iteh.ai/catalog/standards/iso/2cd7ae7d-d789-40d4-99b7-76165b6e7d20/iso-24263-2020>



iTeh Standards
(<https://standards.iteh.ai>)
Document Preview

ISO 24263:2020

<https://standards.iteh.ai/catalog/standards/iso/2cd7ae7d-d789-40d4-99b7-76165b6e7d20/iso-24263-2020>



DOCUMENT PROTÉGÉ PAR COPYRIGHT

© ISO 2020

Tous droits réservés. Sauf prescription différente ou nécessité dans le contexte de sa mise en œuvre, aucune partie de cette publication ne peut être reproduite ni utilisée sous quelque forme que ce soit et par aucun procédé, électronique ou mécanique, y compris la photocopie, ou la diffusion sur l'internet ou sur un intranet, sans autorisation écrite préalable. Une autorisation peut être demandée à l'ISO à l'adresse ci-après ou au comité membre de l'ISO dans le pays du demandeur.

ISO copyright office

Case postale 401 • Ch. de Blandonnet 8

CH-1214 Vernier, Genève

Tél.: +41 22 749 01 11

E-mail: copyright@iso.org

Web: www.iso.org

Publié en Suisse

Sommaire

Page

| | |
|--|-----------|
| Avant-propos | iv |
| 1 Domaine d'application | 1 |
| 2 Références normatives | 1 |
| 3 Termes et définitions | 1 |
| 4 Appareillage | 1 |
| 5 Échantillonnage et conditionnement | 3 |
| 5.1 Résistance de fixation des lanières | 3 |
| 5.2 Résistance de fixation des bandes | 3 |
| 5.3 Résistance de fixation des crochets et œillets | 3 |
| 6 Préparation des éprouvettes | 3 |
| 6.1 Résistance de fixation des lanières | 3 |
| 6.2 Résistance de fixation des bandes | 3 |
| 6.3 Résistance de fixation des crochets et œillets | 3 |
| 7 Mode opératoire | 3 |
| 7.1 Résistance de fixation des lanières | 3 |
| 7.2 Résistance de fixation des bandes | 5 |
| 7.3 Résistance de fixation des crochets et œillets | 5 |
| 8 Expression des résultats | 5 |
| 8.1 Résistance de fixation des lanières | 5 |
| 8.2 Résistance de fixation des bandes | 5 |
| 8.3 Résistance de fixation des crochets et œillets | 5 |
| 9 Rapport d'essai | 6 |

ISO 24263:2020

<https://standards.iteh.ai/catalog/standards/iso/2cd7ae7d-d789-40d4-99b7-76165b6e7d20/iso-24263-2020>

Avant-propos

L'ISO (Organisation internationale de normalisation) est une fédération mondiale d'organismes nationaux de normalisation (comités membres de l'ISO). L'élaboration des Normes internationales est en général confiée aux comités techniques de l'ISO. Chaque comité membre intéressé par une étude a le droit de faire partie du comité technique créé à cet effet. Les organisations internationales, gouvernementales et non gouvernementales, en liaison avec l'ISO participent également aux travaux. L'ISO collabore étroitement avec la Commission électrotechnique internationale (IEC) en ce qui concerne la normalisation électrotechnique.

Les procédures utilisées pour élaborer le présent document et celles destinées à sa mise à jour sont décrites dans les Directives ISO/IEC, Partie 1. Il convient, en particulier, de prendre note des différents critères d'approbation requis pour les différents types de documents ISO. Le présent document a été rédigé conformément aux règles de rédaction données dans les Directives ISO/IEC, Partie 2 (voir www.iso.org/directives).

L'attention est attirée sur le fait que certains des éléments du présent document peuvent faire l'objet de droits de propriété intellectuelle ou de droits analogues. L'ISO ne saurait être tenue pour responsable de ne pas avoir identifié de tels droits de propriété et averti de leur existence. Les détails concernant les références aux droits de propriété intellectuelle ou autres droits analogues identifiés lors de l'élaboration du document sont indiqués dans l'Introduction et/ou dans la liste des déclarations de brevets reçues par l'ISO (voir www.iso.org/brevets).

Les appellations commerciales éventuellement mentionnées dans le présent document sont données pour information, par souci de commodité, à l'intention des utilisateurs et ne sauraient constituer un engagement.

Pour une explication de la nature volontaire des normes, la signification des termes et expressions spécifiques de l'ISO liés à l'évaluation de la conformité, ou pour toute information au sujet de l'adhésion de l'ISO aux principes de l'Organisation mondiale du commerce (OMC) concernant les obstacles techniques au commerce (OTC), voir www.iso.org/avant-propos.

Le présent document a été élaboré par le comité technique ISO/TC 216, *Chaussure*, en collaboration avec le comité technique CEN/TC 309, *Chaussure*, du Comité européen de normalisation (CEN), conformément à l'Accord de coopération technique entre l'ISO et le CEN (Accord de Vienne).

Il convient que l'utilisateur adresse tout retour d'information ou toute question concernant le présent document à l'organisme national de normalisation de son pays. Une liste exhaustive desdits organismes se trouve à l'adresse www.iso.org/fr/members.html.

Chaussures — Résistance de fixation des lanières, bandes et accessoires

1 Domaine d'application

Le présent document spécifie une méthode de détermination de la résistance de fixation des lanières supérieures reliées à la semelle, des crochets, des œillets et des bandes présents sur les chaussures.

2 Références normatives

Les documents suivants sont cités dans le texte de sorte qu'ils constituent, pour tout ou partie de leur contenu, des exigences du présent document. Pour les références datées, seule l'édition citée s'applique. Pour les références non datées, la dernière édition du document de référence s'applique (y compris les éventuels amendements).

ISO 7500-1, *Matériaux métalliques — Étalonnage et vérification des machines pour essais statiques uniaxiaux — Partie 1: Machines d'essai de traction/compression — Étalonnage et vérification du système de mesure de force*

ISO 18454, *Chaussures — Atmosphères normales de conditionnement et d'essai des chaussures et de leurs éléments constitutifs*

3 Termes et définitions

Pour les besoins du présent document, les termes et définitions suivants s'appliquent.

L'ISO et l'IEC tiennent à jour des bases de données terminologiques destinées à être utilisées en normalisation, consultables aux adresses suivantes:

- ISO Online browsing platform: disponible à l'adresse <https://www.iso.org/obp>
- IEC Electropedia: disponible à l'adresse <http://www.electropedia.org/>

3.1

bande

élément rattaché à la tige, décoratif et/ou fonctionnel

EXEMPLE Boutons, ornements supérieurs.

4 Appareillage

4.1 Machine d'essai en traction avec les éléments suivants :

- une vitesse de séparation des mâchoires de (100 ± 10) mm/min ;
- une plage de force appropriée à l'échantillon à soumettre à essai, avec une exactitude de 2 %, tel que spécifié pour la Classe 2 dans l'ISO 7500-1. Dans la plupart des cas, la plage de force appropriée est comprise entre 0 N et 1 000 N ;
- un dispositif pour enregistrer la force, tel que spécifié dans l'ISO 7500-1, Classe 2 ;

- un dispositif de serrage comprenant :
 - des mâchoires dont les axes centraux sont alignés avec le sens de la force appliquée perpendiculairement aux bords externes des mâchoires. Les mâchoires supérieures et inférieures se situent dans le même plan ;
 - des mâchoires fabriquées de façon à pouvoir maintenir l'éprouvette et l'empêcher de glisser, et sans que leurs bords n'endommagent ou ne coupent l'éprouvette.

La [Figure 1](#) fournit des exemples de mâchoires appropriées pour les bandes et les accessoires tandis que la [Figure 2](#) donne des exemples de mâchoires appropriées pour les lanières.

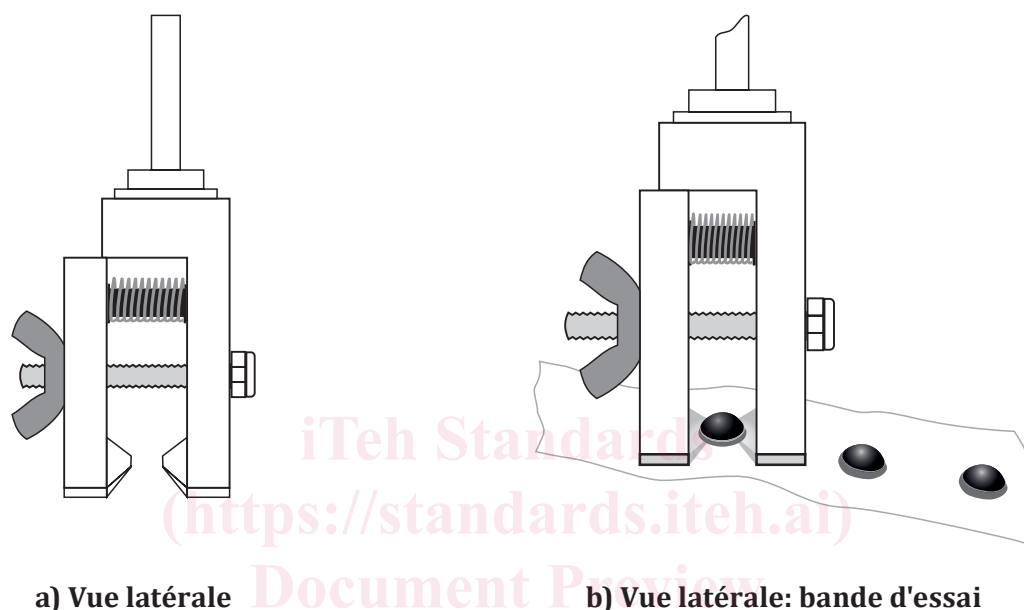


Figure 1 — Dispositif de serrage pour les accessoires rigides

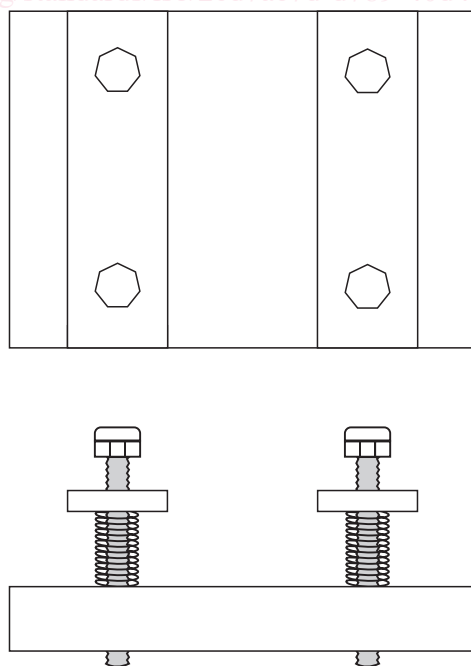


Figure 2 — Dispositif de serrage pour les lanières (vues de dessus et latérale)