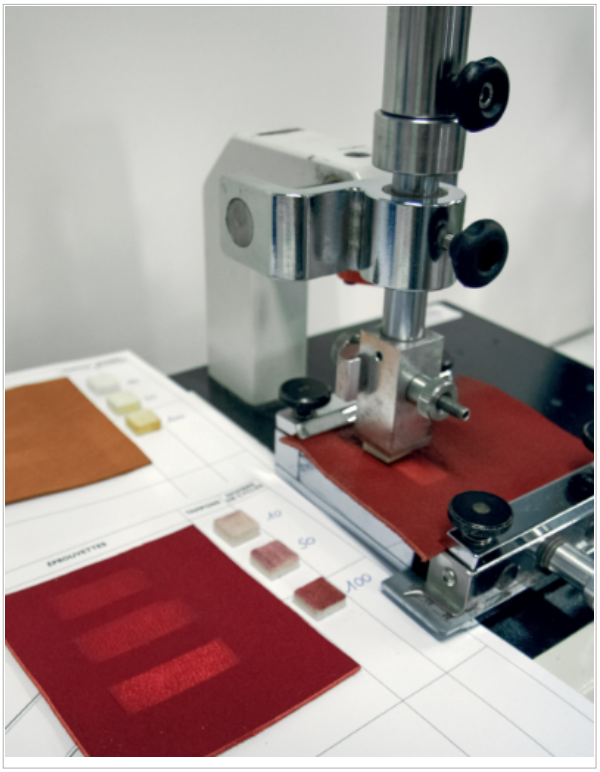
Résistance à l’abrasion

Objectif



Lors de l’utilisation, l’intérieur des chaussures est soumis aux mouvements relatifs du pied. Ces frottements répétés peuvent entrainer une usure que ce test permet d’anticiper.

Principe

L’essai consiste à frotter un feutre de laine humide recouvert d’un textile de laine (400 va-et-vient) sur une éprouvette prélevée sur la première de montage. Le résultat correspond à la perte d’épaisseur du matériau (exprimé en % de l’épaisseur initiale).

L’épaisseur finale ne doit pas être inférieure à 66% de l’épaisseur initiale.

Type : Test physico-mécanique
Normes : EN ISO 20344 § 7.3 / EN ISO 20345 § 5.7.4.1
Produit : Chaussure
Critères : EPI / Risque mécanique
Composant : Première de montage

Dernière modification le 13/05/2025