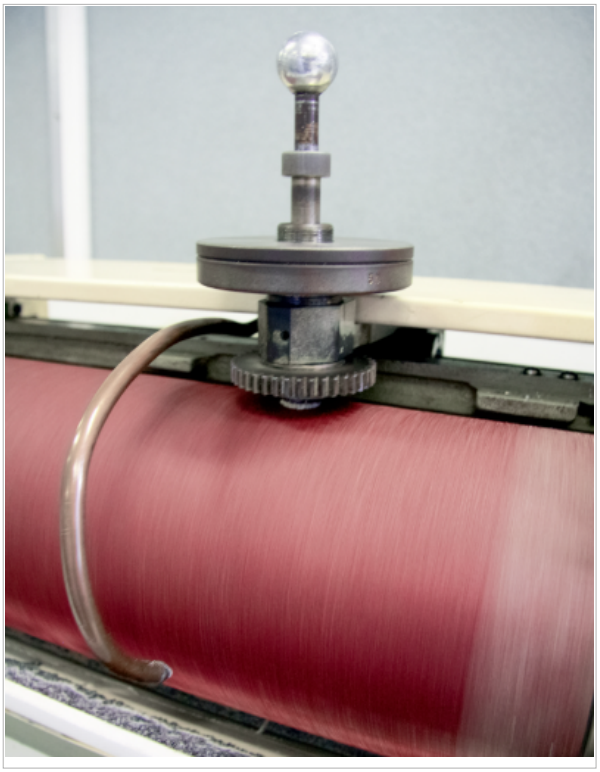
Résistance à l'abrasion

Objectif

Les semelles et bonbouts sont des pièces subissant une usure par abrasion. Cet essai permet d’évaluer la durabilité de ces composants soumis à ces contraintes.



Principe

L’essai consiste à faire subir une abrasion normalisée à un échantillon de la matière à tester. La masse de l’échantillon est mesurée avant et après abrasion. Il est possible ainsi d’évaluer la perte de masse liée à l’usure. La densité étant aussi vérifiée, la perte de volume est calculée. Le résultat correspond à la perte de volume exprimée en mm³ et densité de la matière.

Type : Test physico-mécanique
Norme : EN 12770 - ISO 20871
Produit : Chaussure
Critère : Résistance mécanique
Composants : Bonbout / Semelle d'usure

Dernière modification le 28/03/2025

CTC - 4, rue Hermann Frenkel - 69367 Lyon Cedex 07 - France - ctclyon@ctcgroupe.com - +33 (0)4 72 76 10 10