



## Imperméabilité à l'eau des cuirs épais

### Objectif

Cet essai permet de vérifier le caractère imperméable des semelles cuir pour assurer au final que les pieds des porteurs resteront au sec.

### Principe

L'essai consiste à positionner une éprouvette rectangulaire sur le support d'un appareil permettant de reproduire les contraintes d'usage : arrivée d'eau en continu (pour simuler la marche dans l'eau), flexion (effet de pompage lié à la marche) et compression. Les résultats reprennent le temps de traversée exprimé en minute et le calcul d'un degré d'imperméabilité qui situe le niveau global de performance de la semelle.

Type : [Test physico-mécanique](#)

Norme : [EN ISO 5404](#)

Produit : [Cuir](#)

Critère : [Confort](#)



*Dernière modification le 16/04/2025*