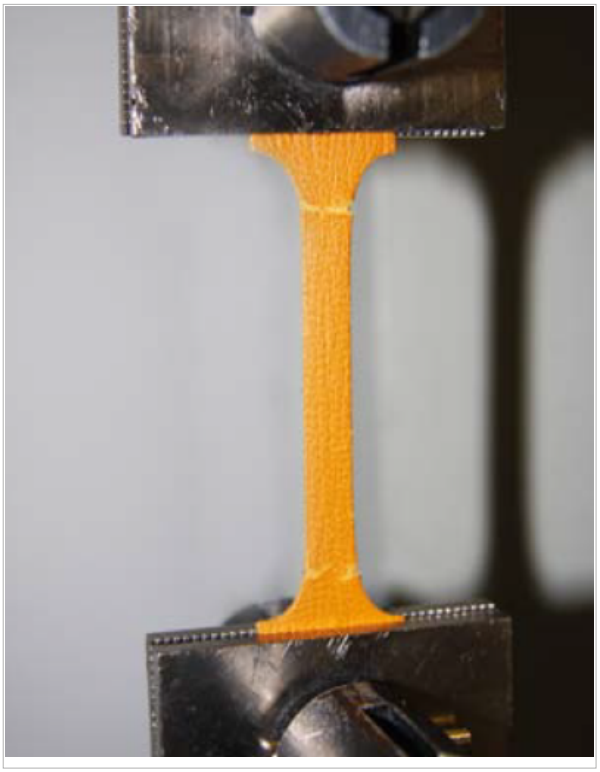
Résistance à la traction et allongement à la rupture

Objectif

Cet essai permet d’évaluer la résistance et l’allongement à la rupture du cuir.



Principe

L’essai consiste à soumettre une éprouvette en forme d’haltère à la traction jusqu’à la rupture. Le test est réalisé sur un dynamomètre à la vitesse de 100 mm/min. Les résultats correspondent à la résistance à la rupture exprimée en daN/mm²* et à l’allongement à la rupture exprimée en %.

* Décanewton par mm2.

Type : Test physico-mécanique
Norme : EN ISO 3376
Produit : Cuir
Critère : Résistance mécanique

Dernière modification le 26/02/2025