



Résistance au déchirement (entaille centrale)

Objectif

La résistance au déchirement est un paramètre important pour les chaussures, cuir et articles de maroquinerie. Lors du montage ou à l'usage, les articles en cuir subissent des contraintes. Cette méthode permet d'évaluer la résistance du cuir à la déchirure.

Principe

L'essai consiste à provoquer, par traction, le déchirement d'un échantillon dans laquelle a été pratiquée au préalable une incision centrale. Le test est réalisé sur un dynamomètre à la vitesse de 100 mm/min. Le résultat correspond à la force déchirement exprimée en N* ou N/mm**.

* Newton.

** Newton par mm.



Type : [Test physico-mécanique](#)

Norme : [EN ISO 3377-2](#)

Produit : [Cuir](#)

Critère : [Résistance mécanique](#)

Dernière modification le 16/04/2025