

## 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: <u>Test physico-mécanique</u>

Norme: <u>EN ISO 3377-2</u>

Produit : Cuir

Critère : Résistance mécanique



Dernière modification le 16/04/2025