



Résistance à la déchirure

Objectif

Cet essai permet de vérifier la résistance intrinsèque du matériau à semelle à la propagation d'un déchirement.

Principe

L'essai consiste à mesurer la force nécessaire pour réaliser la propagation d'une entaille sur un échantillon de forme pantalon prélevée sur une semelle. Le test est réalisé sur un dynamomètre à la vitesse de 100 mm/min. Le résultat correspond à la force de déchirure exprimée en kN/m

Type : [Test physico-mécanique](#)

Normes : [EN ISO 20344 §8.3](#) / [EN ISO 20345 §5.8.3](#)

Produit : [Chaussure](#)

Critères : [EPI](#) / [Risque mécanique](#)

Composant : [Semelle d'usure](#)

Dernière modification le 21/05/2025