

Résistance à la déchirure

Objectif

Lors de l'utilisation, les gants peuvent être soumis à des contraintes de déchirure. Le but de cet essai est de vérifier le niveau de performance du gant vis-à-vis de ce critère.

Principe

L'essai consiste à mesurer la force nécessaire pour réaliser la propagation d'une entaille sur l'échantillon de matériau à tester.

Les matériaux des couches constituant la paume sont testés un à un. La résistance globale est conférée par la plus faible valeur de la couche de matériau la plus résistante.

Le résultat correspond à la force de déchirure exprimée en N et au niveau de performance.

Type: <u>Test physico-mécanique</u>

Norme: EN 388 §6.4

Produit : Gant

Critères : EPI / Risque mécanique



Dernière modification le 15/05/2025