

Résistance à la flexion sous tension

Objectif

Cet essai reproduit les contraintes subies par les matériaux lors de mouvement de flexion, il permet de vérifier l'adéquation entre les supports et leurs finissages, enductions, etc... Il est notamment pertinent pour les bandoulières, poignées, ceintures, bracelet de montre...

Principe

L'essai consiste à répéter un mouvement de flexion d'une éprouvette de type lanière et mettant cette dernière sous tension. Les résultats correspondent aux nombres de flexion pour obtenir une dégradation du composant.

Type: <u>Test physico-mécanique</u>

Norme: <u>BS 5131 § 4.2</u> Produit: <u>Maroquinerie</u>

Critère : Résistance mécanique



Dernière modification le 15/04/2025