

## Détermination de la perméabilité à la vapeur d'eau des cuirs

## **Objectif**

Ce test permet de quantifier la respirabilité des matériaux du gant en évaluant quelle quantité de vapeur d'eau peut potentiellement les traverser.

## **Principe**

Un échantillon du matériau fait office de bouchon sur un flacon contenant un produit hygroscopique. Ce flacon est soumis à un brassage continu devant un flux d'air conditionné. Il est pesé en début et en fin d'essai. La prise de masse possible correspond à la quantité de vapeur d'eau ayant traversé l'échantillon. Le résultat correspond à la respirabilité exprimée en mg/(cm².h).

Type: <u>Test physico-mécanique</u> Norme: <u>EN ISO 21420 §5.3.1</u>

Produit : <u>Gant</u> Critère : <u>EPI</u>



Dernière modification le 20/05/2025