

## Perméabilité à la vapeur d'eau

## **Objectif**

Ce test permet de quantifier la respirabilité d'un cuir en évaluant quelle quantité de vapeur d'eau peut potentiellement le traverser.

## **Principe**

Un échantillon de cuir fait office de bouchon sur un flacon contenant un produit hygroscopique (qui absorbe l'humidité dans l'air). 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 seule 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)\*.

\* Milligrammes par (cm<sup>2</sup> par heure).

Type: Test physico-mécanique

Norme: EN ISO 14268

Produit : <u>Cuir</u> Critère : <u>Confort</u>



Dernière modification le 16/04/2025