radwag.com

水蒸気透過性測定セット

WX-003-0009

More information on the website
mirror.radwag.com/ja/info,w1,OSP



The drawings, photos and graphics used are for illustrative purposes only.

概要

水蒸気透過性測定セットは、最大ひょう量が50gを超える水分分析装置で使用されます。

水蒸気透過性
**水蒸気透過性は、生地の品質や実用性を決定する特性です。透過性が不十分な素材で作られた衣類や履物は、不健康で不快になる可能性があります。水蒸気透過性を測定するためには、RADWAG
水分計に水蒸気透過性測定セットを装備する必要があります。**

開発された水蒸気透過性試験法は、アルミニウム合金製の容器に一定量の水を入れ、その中に打ち抜きダイでカットした生地サンプルを固定する方法です。試験前に、サンプルを安定した周囲環境の部屋に24時間放置する必要があります。水を入れた容器とサンプルを水分計に設置し、40°C

で乾燥プロセスを開始することが推奨されます。この方法の利点は、非常に短い乾燥時間です。結果を得るまでに最大50分しかかかりません。一方、標準的な方法での測定には最大72時間かかります。測定結果は、mg H_2O / 1000 mm^2 / 24h
または、試験対象の生地を通過した水蒸気量と、生地なしで通過した水蒸気量の割合として表示されます。

互換性あり (Additional Fee)

MA X7.IC.A 水分計
MA 5Y 水分計
MA X7.A 水分計
MA 5Y.IC 水分計
MA R 水分計