

透气性

纺织品可以发挥很多作用，因此海恩斯坦使用世界首个皮肤模型，测试纺织品是否也能够“呼吸”。水分由内“呼出”而传输至外部，从而避免潮湿的纺织品造成不愉快的穿着体验。降低湿度，增加舒适感，提高性能，海恩斯坦质量标签为您彰显品质。

说明：

该测试根据 **DIN EN ISO11092**，使用海恩斯坦皮肤模型，测量样品表面材质的湿热阻（耐水蒸汽性）来确认材料特性。不同材料的绝对和相对透气性，可评为“非常好”、“好”和“不满意”。此测量值可用于根据不同标准，对用于个人防护用品（**PPE**）的纺织品进行分类。

此测试特别适合：

- 日常服装和运动用纺织品
- 工作服和防护设备用纺织品
- 涂层或复合纺织品
- 床上用品
- 床垫和床笠
- 汽车座椅



为客户创造的优势：

- 客观的测量和量化
- 根据标准规范对个人防护用品进行分类
- 开发过程中的产品优化
- 通过中立机构的测试确保消费者的安全

营销工具-标签和证书:

符合技术要求（等级高于“好”），产品可获得海恩斯坦质量标签“透气”。

测试和样品要求:

概述

- 根据客户提供的技术参数，在全新条件下和/或经洗涤/清洗周期后再进行测量

材料数量:

- 表面材料约 **1 m²**，宽度至少为 **35cm**

测试持续周期:

- 取决于材料的数量和性质；收到测试样品后的 **10** 个工作日左右