

# 防螨测试

通过长期试验评估整理剂在室内尘螨繁殖生长过程中的除螨效果。



## 该测试特别适用于：

- 用除螨剂处理过的纺织品和纤维
- 用于除室内尘螨的化学喷雾



## 说明

根据法国标准NF G39-011测试纺织样品的除螨效果和整理剂的抗室内尘螨性能。基于实验目的，将室内尘螨（粉尘螨）施于样品材料和对照品上，分别于一周和六周后，对螨群的生长状况进行量化。若测试样品为三维立体构造，由于其结构原因不便对螨虫数量计数，则于六周后测定其过敏原含量（主要过敏原 Der p 1）。

## 为客户创造的优势

- 产品优化
- 广告效应

## 营销工具——标签与证书

如果经检测合格，产品对螨类种群生长具有高度抑制作用，即可获得“有效防螨”证书或质量标签。

## 检测样品要求

### 总则

- 收到检测样品后，我们会通知您产品是否适合进行检验。
- 基本材质与结构相同但未经处理的参考样可与检测样品一起发送。如果没有参考样，则采用内部实验室的标准材料作为阴性对照。
- 检测样品和参考样（若适用）必须使用深色单独包装，例如塑料袋。
- 请提供有关样品的完整信息，如名称、材料成分、后整理描述、物品编号（如有则提供）或适用范围、洗涤周期。

### 材料数量

- 检测样品尺寸至少为20 x 30厘米

### 检测周期

- 收到检测样品后7-8周。

### 检测标准

- 计数法
  - 六周后，测定活螨的数量
  - 如果两个生长周期后，螨群数量的增长得到抑制（平均抑制率 $\geq 90\%$ ），证明测试样品具有“防螨效果”。
- 测量过敏源含量
  - 六周后测定样品的Der p 1过敏源含量。
  - 与阴性对照组相比，如果两个生长周期后，螨虫排泄物过敏源含量降低90%以上，则证明测试样品具有“防螨效果”。