

美国标准：ASTM D677《纺织带、带和编织材料的断裂强度和伸长率的标准试验方法》测试要求

产品名称	美国标准：ASTM D677《纺织带、带和编织材料的断裂强度和伸长率的标准试验方法》测试要求
公司名称	深圳市实测通技术服务有限公司
价格	.00/件
规格参数	测试周期:5-7天 寄样地址:深圳宝安 价格费用:电话详谈
公司地址	深圳市罗湖区翠竹街道翠宁社区太宁路145号二单元705
联系电话	17324413130 17324413130

产品详情

标准编号 Standard/Code	标准名称 Standard Title
ASTM D6775	Standard Test Method for Breaking Strength and Elongation of Textile Webbing, Tape a

5.1此测试方法可用于商业货物的验收测试，但应谨慎进行比较，因为实验室间精度的估计是不完整的。

5.1.1如果两个(或多个)实验室报告的检测结果之间存在实际意义上的差异，应使用合格的统计辅助进行比较试验，以确定它们之间是否存在统计偏差。至少，在这种比较测试中，使用的样品应尽可能均匀，与在初始测试中产生不同结果的样品取自同一批材料，并随机分配给每个实验室相同数量的样品。来自相关实验室的测试结果应在测试系列之前选择的概率水平上使用非配对数据的统计测试进行比较。如果发现偏倚，要么必须找到并纠正其原因，要么必须根据已知的偏倚对该材料的未来测试结果进行调整。

5.2伸长率是纤维吸收能量能力的指标。纺织材料的伸长率必须足够大，以承受加工和最终使用过程中所经历的应变，并吸收反复施加的力的能量。

1. 范围

1.1本试验方法涵盖了用裂鼓式试样夹测定纺织带、胶带和编织材料的断裂强度和伸长率。

1.2本试验方法仅限于最大宽度为90mm (3.5 in.)、最大断裂强度不超过89000 N (20000 lb)的材料。

以国际单位制单位或美国习惯单位表示的数值应分别视为标准。在文中，美国习惯单位在括号中给出。每个系统中所述的值并不完全相等;因此，每个系统应独立于其他系统使用。

1.4本标准并不旨在解决与其使用相关的所有安全问题(如果有的话)。本标准的使用者有责任建立适当的安全、健康和环境实践，并在使用前确定法规限制的适用性。

1.5本国际标准是根据世界贸易组织技术性贸易壁垒(TBT)委员会发布的《关于制定国际标准、指南和建议原则的决定》中确立的国际公认的标准化原则制定的。

Test Requirement 测试要求：

拉伸强度 Tensile Strength & 断裂伸长率 Elongation

Sample Size 样品数量 / 送样规格: 1500mm x 12-25mm Lead Time / TAT (Turn Around Time) 测试周期:
常规服务 Regular service 9 working days

Report Summary 报告摘要: