

嘉兴市无纺布撕破强力检测 无纺布CBR顶破张力检测

产品名称	嘉兴市无纺布撕破强力检测 无纺布CBR顶破张力检测
公司名称	广分检测技术（苏州）有限公司检测部
价格	1300.00/件
规格参数	品牌:GFQT 周期:5-7个工作日 检测范围:全国
公司地址	江苏省昆山市陆家镇星圃路12号智汇新城B区7栋
联系电话	0512-65587132 17312626973

产品详情

无纺布撕破强力检测 无纺布CBR顶破张力检测

织物撕裂也称撕破，织物局部纱线受到以集中负荷作用，使织物撕开的现象。织物在使用过程中，衣服被物体钩挂，局部纱线受力拉断，是织物形成条形或三角形裂口，也是一种断裂现象。

撕裂强力能反应织物经整理后的催化程度，因此对经树脂整理的棉型织物和毛型化纤纯纺或混纺的精梳织物要进行撕裂强力测试。针织物除特殊要求外，一般不进行撕破测试

关于撕破强力测试的方法众多

摆锤法

裤型法(包括单舌法和双舌法)

梯形法

翼形法。

*常见的测试方法就是裤形单舌撕破

GB/T3917.2-2009织物撕破性能第2部分裤形试样(单缝)撕破强力的测定

如何测试呢?

当试样中受力的纱线逐渐开时，不直接受力的纱线开始与受力的纱线有某些相对滑动，并逐渐靠拢，形成一个近似三角形的区域，通常称为受力三角形

由于纱线间摩擦阻力的作用，滑动是有限的，即三角区内受力的纱线根数是有限的。在受力三角区内，底边上根纱线受力，依次减小。

在滑动时，纱线的张力迅速增大，纱线的变形伸长也急剧增加，当构成受力三角形底边的根纱线变形至断裂伸长时，这根纱线即告断裂，从而获得了某一撕裂负荷的极大值。于是下一根纱线开始成为受力三角区的底边，如此非拉系统的纱线一次逐根断裂使织物撕破。

就是计算，电子装置计算将个峰和一个峰之间分成四个区域，舍去个区域，记录余下三个区域内的所有峰值。求出平均值记为此样品的撕破强力。(单位以N表示)