

常州市粘结产品剥离强度测试

产品名称	常州市粘结产品剥离强度测试
公司名称	江苏广分检测技术有限责任公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	昆山市陆家镇星圃路12号智汇新城B区7栋广分检测
联系电话	18912706073 18912706073

产品详情

粘结产品剥离强度测试

剥离力测试方法

判断胶带的粘结性能是否合格、是否符合使用要求，主要是从剥离强度、初粘性和持粘性这三个指标着手检控，其中剥离强度是指将一定宽度的胶粘带从某特定被粘材料表面上剥离所需要的力，是胶带重要的指标之一。

剥离力测试仪器

检测胶带产品的剥离强度可选用Labthink兰光生产的YGJ-02A胶粘带压滚机和XLW(PC)智能电子拉力试验机完成试验。

剥离力测试方法和试验步骤：

依据方法标准GB/T

2792-2014《胶粘带剥离强度的试验方法》，对胶带样品与不锈钢板间的剥离强度进行测试。

(1) 将胶粘带样品放置在 23 ± 1 、 $50 \pm 5\%RH$ 的环境中，进行状态调节24 h。

(2) 用丙酮擦拭不锈钢板表面4次，并晾置10 min。

(3) 去除胶粘带样品表面的4层，用裁刀在剩下的样品中裁取宽为24 mm、长度为300 mm的试样。

(4) 将裁取试样的一端胶粘面对折，形成约12

mm长的折叠层。将试样的另一端粘贴在钢板的一端，并用胶粘带压滚机以600mm/min的速度滚压两次。

(5) 在试样的折叠端从钢板上剥离约25

mm的胶粘带，并将该端钢板与试样的自由端分别装夹在设备的上、下夹具中。

(6) 设置试验速度(300 mm/min)、试样宽度(24mm)等参数信息，点击试验选项，试验开始，设备自动记录剥离过程中的力值，并依此报告试样的剥离强度。

(7) 重复(3) ~ (6)有关试样裁取、制备、试验等操作过程，测试3条试样的剥离强度值。