

瓦楞纸箱抗压强度测试 瓦楞纸箱戳穿强度测试

产品名称	瓦楞纸箱抗压强度测试 瓦楞纸箱戳穿强度测试
公司名称	广分检测认证有限公司
价格	.00/广分检测
规格参数	GFQT:瓦楞纸箱戳穿强度测试 周期:7-10 服务范围: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	18662582169 18662582169

产品详情

1、边压强度测试的意义：

直接影响瓦楞纸箱的支撑强度，瓦楞纸箱承受重力主要是靠楞，边压即是考核楞强度的佳途径；

影响瓦楞纸板边压强度的主要因素：瓦楞纸板的生产工艺、瓦楞纸板的结构、瓦楞纸板的楞形、瓦楞粘合剂的影响。

边压强度的定义：在瓦楞方向上，一定高度（25mm）的瓦楞纸板，单位长度(100mm)所能承受的垂直均匀增大（12.5mm/min)的力，称为瓦楞纸板的边压强度。

2、耐破强度测试的意义：影响瓦楞纸箱的侧支撑强度 – 瓦楞纸箱防护产品，耐破即是考核纸板单位面积所能承受均匀及增大的大压力值。该测试是考察纸箱在实际运输环境中承受静态的局部挤压的能力；

耐破强度的定义：瓦楞纸板单位面积所能承受的均匀增大的大压力值为瓦楞纸板的耐破强度。

3、戳穿强度测试的意义：考核纸板耐外部突然冲击所能承受的能量；

戳穿强度的定义：一定形状的角锥穿过瓦楞板所做的功，所显示的能量称为瓦楞纸板的戳穿强度。

4、粘合强度测试的意义：粘合强度不足容易造成分层，大大降低纸箱抗压强度；

粘合强度的定义：瓦楞纸板的面、里、芯纸和波形瓦楞纸的楞峰粘合程度，在一定单位长度内经分离测试所能承受的大剥离力。

5、厚度测试的意义：如果纸板在加工过程中，瓦楞高度损失过大，例如经过模切，即压痕，开槽或者印刷，就会大大降低。纸箱的抗压强度，因此保持瓦楞纸板的厚度应成为生产过程着重把握的一环；

厚度测试的定义：瓦楞纸板在一定压强下所表现出来的高度即称为厚度。

6、瓦楞纸箱抗压强度的意义：考核纸箱可承受大压力值、纸箱包装设计的产品保护强度、检验纸箱是否可承受堆码重量；

瓦楞纸箱抗压强度的定义：以匀速增加位移所产生的力压缩纸箱，纸箱所能够承受的大力值称为抗压强度。

抗压强度合格判定：当所测三个样箱的抗压力值均大于标准抗压力值时，该项试验为合格；若其中有一个样箱不合格，则该项试验为不合格。

BS 8212-1995采用石膏灰胶纸箱板的干垫板和隔墙板实用规程

CGSB 43.17-M91-CAN/CGSB-1991瓦楞纸箱 代替43-GP-17M

DIN 55522-1987包装用品;纸板箱;装插底和插盖的折叠箱;纸箱尺寸的测定

GB/T 2679.10-1993纸和纸板短矩压缩强度测定法

GB/T 4856-1993针棉织品包装

GB/T 6543-2008运输包装用单瓦楞纸箱和双瓦楞纸箱

GB/T 13607-1992苹果、柑桔包装

GB/T 16717-2013包装容器 重型瓦楞纸箱

GB/T 17934.6-2014印刷技术 网目调分色片、样张和印刷成品的加工过程控制 第6部分：柔性版印刷

GB/T 22822-2008厚纸板