

【项目】瓦楞纸箱抗压强度测试项目

产品名称	【项目】瓦楞纸箱抗压强度测试项目
公司名称	深圳市讯科标准技术服务有限公司-精英部
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	深圳市宝安区航城街道九围社区洲石路723号强荣东工业区E2栋二楼
联系电话	13352906691 13352906691

产品详情

要用于各类中等常规尺寸瓦楞纸箱的抗压强度试验或其他材料制成的抗压强度的包装容器的整箱抗压强度检测与试验，用于评定包装件在受到压力时的耐强度及包装对内装物的保护能力。模拟在仓储栈板或运输时包装物的堆放，纸箱所能承受的耐压强度水平。考察产品在承受一定时间的垂直方向挤压压力下对产品的保护性能。试验的严苛程度取决于压力值、加载速度和堆码时间。

【项目详细介绍】

纸箱承压测试：将试样样品置于试验机两平行压板之间，然后均匀施加压力，记录载荷和压板位移，直到试验样品发生破裂，或载荷/压板位移达到预定值为止；该项性能不仅反映出整个制箱工艺的综合特性，直接关系到瓦楞纸箱在使用中的安全。该项目是评价瓦楞纸箱的一个重要的物理性能指标，又是设计瓦楞纸箱的重要条件。

压缩试验的种类：

a.静态压缩模拟集装箱堆放栈板时，在一定之时间内，承受固定之压力，观察外箱的变形量是否会影响到内部产品的外观及电性。

b.动态压缩，固定的压缩速率，即每一单位时间内，施加固定之压力，观察外包装之变形量是否超出限定之要求，借以得知包材可承受之压力并记录此时的负载。

参考标准：

GB/T 4857.4-2008

ASTM D 642-2010