

纸箱检测粘合强度、顶破强度、穿刺强度、水分等测试项目

| | |
|------|---|
| 产品名称 | 纸箱检测粘合强度、顶破强度、穿刺强度、水分等测试项目 |
| 公司名称 | 深圳质海检测技术有限公司 |
| 价格 | .00/件 |
| 规格参数 | 检测认证:可靠性测试 材料分析:有害物质 电气安全:安规测试 |
| 公司地址 | 深圳市福田区沙头街道天安社区泰然五路10号天安数码城天吉大厦六层6F5（注册地址） |
| 联系电话 | 0755-23572571 18123625672 |

产品详情

纸箱简介

纸箱又称为瓦楞纸箱,其主要原材料就是纸板组合而成,纸板由一层层瓦楞纸通过坑纸机胶合而成,z外面的那层纸称为面纸z里面的纸称为里纸,中间凹凸不平的纸称为坑纸,如A=B,A为面纸,B为里纸

按坑的厚度纸箱可分为四种:

一,幼坑箱,又称为E坑箱,写法为A9A,A9B,B9B等,其是z薄的纸箱,一般是纸盒共3层纸.总厚度为1.5-2.0 MM

二,单坑箱,写法为K3K,K3A,A3A,A3B,B3B等.一般用来做内箱.共3层纸.总厚度为2.5MM.三,双坑箱,这是通常用得z多的纸箱.写法为K=K,K=A,A=A,A=B,A=CB=B等.共5层纸总厚度为5MM.四,三坑箱,写法为A三A,A三B,B三B,这是纸箱中z厚的纸箱.一般用于包装易碎及较重的物品,如服装/五金等.因其抗破强度z好.单价中也是z高的.共7层纸,总厚度为7.5MM.按组合的方式,纸箱可分为三种

一,钉箱,即由钉线钉纸而成.二,粘箱,即由胶水粘贴而成.三,啤盒,即由啤机啤制而成,不用钉,也不用粘,按啤线痕迹折合而成就是一纸盒.按纸箱用途不同,可分为三种.一,外箱,一般双坑箱及三坑箱适于用来作外箱.二内箱,一般单坑箱适于作内箱三,内盒,也称为啤盒.一般幼坑箱适于作内盒.普通物品,一般用外箱包装即可.部分细小物品以及价值较高的物品,先用内盒包装,外面套内箱,z外面用外箱包装.材质说明:

纸箱的原材料是纸板,纸板的原材料是原纸,原纸共分为K纸,A纸,B纸,C纸,3纸共5种.z好的是K纸,z差的是3纸.同是K纸也是z厚的,3纸是z薄的.K/A/B/C纸均可用来作面纸和里纸.3纸多用来作坑纸或里纸,面纸材质通常好于或等于里纸,如面纸是A纸,通常的组合是A=A,A=B,A=C等而不可能是A=K.另还有一种纸叫W纸,又叫白纸,厚度同A纸接近,一般用来作面纸.

第二篇:纸箱标准

UV是瓦楞的楞形(也称波形)即瓦楞上下两个顶端及其相边线的形状。瓦楞纸板的楞形对纸板的抗压强度有着一定的影响作用。瓦楞的楞形有U形、V形和UV形三种。U形楞呈圆弧形，这种瓦楞纸板缓冲性、弹性好，瓦楞轻微的变形可迅速复原，楞顶不易断裂。但其所承受的压力比V形楞的纸板差，且芯纸和黏合剂的用量较多。V形楞呈三角形，楞形由直线组成，两条直线相交构成的楞角为60°。V形楞纸板具有芯纸和黏合剂的用量少，且有坚固耐用的良好特性。它的平面耐压强度明显高于U形楞的纸板，但是它的楞形一旦受压变形，就难以恢复原状。UV形楞兼容了V、U形的优点，弥补了各自的缺陷，能承受较高的压力，使纸板的强度得到较大的提高

客人总的要求是:用五层EE瓦楞，上面裱的彩印要求是250G，表面UV处理

分析如下:

首先你要明白彩盒的构成，有些彩盒是直接多少G的铜版纸做出(针对很轻的产品)，一般的彩盒是E坑裱铜版纸，可能你们产品很重，所以客人要用5层EE瓦

为什么彩盒一般都是上面裱多少G，多少G的铜版纸呢?那是因为坑纸是不能过直接过印刷机的，所以只能先用铜版纸先印刷(当然也可能是其他纸张，彩盒是铜版纸啦)，然后再裱坑纸，加强硬度

UV处理，不是覆膜，覆膜是覆膜，UV处理是UV处理。覆膜是在上面覆了一层薄薄的像透明塑料袋一样的东西，只是很薄，可以加强防水耐磨。UV是一种光学处理，可能是UV亮光，也可能是UV哑光处理，也是加强耐磨，颜色更好看一些，防止变色等功能。现在一般彩印都是要进行UV处理的。覆膜就看产品和客人要求了

瓦楞纸箱边压强度ECT (Edge Crush Test of Corrugated Fiberboard)
边压强度即瓦楞纸板的边缘压缩强度，单位牛/米 (N/m)

彩色双层瓦楞纸箱，行内BB,BC我们指的是厚度。瓦楞一般用到的有，A，BC,E,F瓦楞。双层即其中两种瓦楞组合。BB瓦楞纸箱，指的是两个B瓦楞组合。B瓦的厚度一般是2.5-3.0之间，C瓦楞的厚度一般是3.5-4之间。BB瓦楞纸板的厚度即5-6之间。瓦楞越厚，同样做成1米瓦楞，用的纸就要多了，成本就高一点点相当于窗帘有，一般B瓦楞(之间歪歪曲曲的那个)要1.4米的纸压成1米的瓦楞BC瓦楞的厚度即6-7之间。一般走下偏，我司常用BE瓦楞，厚度才4。同等材料制作的纸箱，瓦楞越小纸板越硬，但抗压强度还是瓦楞厚度高的好。BB瓦的厚度比BC瓦楞小点，同等材料当然还是BC瓦好些。但是BB瓦楞较薄，可以省运费，建议加强材料。

网上有的时候BC，也用来形容牛皮纸的等级。牛皮纸一般我们行内不用ABC来区分等级。一般用A1，A2，A3。A2即B牛，A3即C牛，但常有A2混A1使用

等级股用AA3RI月有A2A1便A3也有称作B牛。A1自然z。比A1更好的也有，仿美卡，或者进口美卡纸。般网上的纸箱称BC的就是里纸用B级牛皮纸，里纸用C级牛皮纸。其实这个很泛泛的。不能说明问题。因为纸还有厚度，比如A1牛皮纸还分为，80克牛，90克牛100克牛，-----，z高一般我们纸箱厂z高用到350克牛皮。80克A1牛，表示个平方米的纸是80克的意思。比如80克的牛皮纸为4200元一吨，那么每个平方米的80克A1牛皮纸的价格就是 $80 \times 0.001 \times 4.2$ 元每公斤=0.336元。一般克重用得越高，感觉就越厚，比如书壳就是一般用200-300克的纸，但里面的一般用80克纸克重越高，纸就越厚甚至更薄的纸印刷的。A4纸也有70克，和80克之分，

建议不要光是追求BB，或BC.

般的双瓦彩色纸箱，建议采用如下配置。感觉较好。面纸:300克A级涂布白板，现在价格3500元左右每吨

里纸: 170克A级牛皮(B级也可，一般人感觉不出，价格A的3800左右，B的3400左右每吨)夹心: 100克B牛

B瓦: 130克高强瓦楞(一定要用环压8以上的高强瓦楞, 比较有保障, 纸良费各异, 瓦楞纸尤其良莠不齐。
z好的瓦楞纸要3400元每吨左右, z差的2350-吨也有。环压8以上的瓦楞纸, 至少能保证在2700元每吨。)

B瓦(c瓦): 130克高强瓦楞 (同样用130克高强瓦楞, B瓦薄点, 成本低一点

点