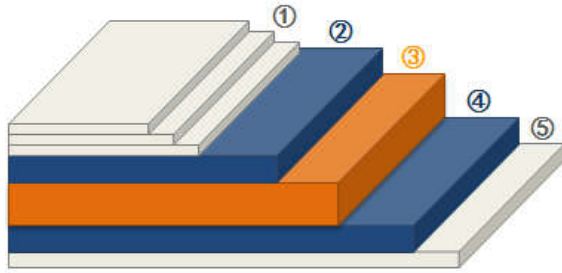


普通厚度社会卡用纸技术规范

Technical specification of Standard GC1



- ① 面层涂布
Top Coating
- ② 漂白硫酸盐浆
Bleached Sulphate Pulp
- ③ 漂白化学机械浆
BCTMP
- ④ 漂白硫酸盐浆
Bleached Sulphate Pulp
- ⑤ 底层涂布
Bottom Coating

终端用途：
 高档化妆品、医药、玩具、数码产品
 印刷适性：
 平版印刷、UV印刷、烫金或银等
 End Uses:
 Premium cosmetics, medical, toy
 digital products packaging boxes
 Printability :
 Apply for offset, Uv、
 Hot stamping gold or silve etc



检测项目 Items		单位 Unit	标准 Standards	控制范围 Tolerance	标准基准 Standard Substance				
定量 Grammage		g/m ²	GB/T451.2	±3%	190	210	230		
厚度 thickness		um	GB/T451.3	±15	243	263	308		
		PT	USA	±0.6	9.6	10.4	12.1		
挺度 Stiffness	Taber15° (MD)	mN.m	GB/T22364	≥	3.5	5.2	7.5		
	Taber15° (CD)				1.6	2.5	3.5		
表面粗糙度 Surface roughness PPS10		um	ISO8791-4	<	1.2				
耐折度 Folding Times		次	GB/T458	≥	15				
表面强度 Surface strength		m/s	GB/T22365	>	1.3				
层间结合 Ply bond		J/m ²	GB/T26203	>	130				
白度 Brightness(ISO)	正面 TOP	%	GB/T7974	±3	90.0				
	背面 BACK	%		±3	85.0				
光泽度 Gloss	正面 TOP	%	GB/T8941	≥	50.0				
水分Moisture		%	GB/T462		6.0-8.0				

检测条件Testing Condition :

温度Temperature : (23±2) °C

相对湿度Relative Humidity : (50±2) %

