



检测项目 Items		单位 Unit	检验方法 Test Method	偏差 Tolerance	标准 Standard						
定量 Grammage		g/m²	GB/T451.2 ISO536	±3%	200	230	250	270	300	325	360
厚度 Thickness		µm	GB/T451.3 ISO534	±3%	305	355	395	435	490	545	595
水分 Moisture		%	GB/T462 ISO287	±1%	7.0	7.0	7.5	7.5	8.0	8.0	8.5
泰伯挺度 Taber Stiffness	CD	mN•m	GB/T22364 ISO2493	±15%	3.90	6.30	8.40	10.6	14.3	18.1	22.6
	MD			±15%	7.20	11.8	15.8	20.0	27.0	34.2	42.8
D65 亮度-Top Brightness		%	GB/T7974 ISO2470	±3	81						
PPS 表面粗糙度-Top Surface Roughness		µm	GB/T22363 ISO8791	≤	2.0						
本特森表面粗糙度-Back Bendtsen Surface Roughness		mL/min	GB/T22363 ISO8791-2	≤	2000						
层间结合强度 Ply Bond		J/m²	GB/T26203 TAPPI 569	≥	100						
光泽度 75° -Top Gloss		%	GB/T8941 ISO8254	≥	30						
Cobb-Top/Back (3min)		g/m²	GB/T1540 ISO535	≤	60						
边渗透 (23℃水) Infiltration (23℃water)	距离法 Distance Method	mm	GB/T31905	≤	5.0						
	称重法 Weighing Method	kg/m²			1.5						
荧光增白剂 Optical Brightening Agent		-	GB 31604.47	/	阴性 Negative						

检测条件 Testing Condition: 温度 Temperature: $(23 \pm 1)^\circ\text{C}$
相对湿度 Relative Humidity: $(50 \pm 2)\%$