

产品技术标准 Technical Specification

技术指标 DATA 项目 ITEM	单位 UNIT	公差范围 Tolerance range	纸杯原纸 CB(HB) 指标									检验方法 Test Method
			--上佳的挺度, 适用于单色或简单图案印刷									
定量 Basis Weight	g/m ²	±3%	160	170	180	190	200	210	220	230	240	GB/T 451.2 ISO 536
水份 Moisture	%	±1.5	7.5									GB/T 462 ISO 287
厚度 Caliper	μm	±15	265	280	300	315	330	350	365	380	395	GB/T 451.3 ISO 534
松厚度	Um/g	/	1.65									/
挺度 (纵) Stiffness (MD/CD)	mN.m	≥	4.0/1.8	4.5/2.0	5.0/2.2	6.0/2.7	7.0/3.1	8.0/3.6	9.5/4.3	11.0/5.0	12.0/5.5	GB/T 22364 ISO 2493 taber15°
耐折度 (纵) Folding (MD)	次	≥	20									GB/T 457 ISO 5626
D65 亮度 Brightness	%	≥	78									GB/T 7974 ISO 2470
层间结合度 Interlayer binding strength	J/m ²	≥	130									GB/T 26203
渗透 (95℃热水 10min) Edge soaking	mm	≤	5									内部测试方法
灰分 Ash content	%	≤	8									GB/T742 ISO 2144
尘埃度 Dirt	个/m ²		0.1mm ² -1.5mm ² ≤80			1.5mm ² -2.5mm ² ≤16			大于 2.5mm ² 不许有			GB/T 1541
荧光性物质 fluorescent substance	波长 254nm、365nm		阴性									GB31604.47

制定：胡小俊 审核：陈达志 批准：曹亮

发布日期：2023-03-22 文件号：JXWX-WI-03-01

*检测环境：温度 23℃，相对湿度 50% (20220701 版废止)

产品技术标准 Technical Specification

技术指标 DATA 项目 ITEM	单位 UNIT	公差范围 Tolerance range	纸杯原纸 CB(HB) 指标 --上佳的挺度, 适用于单色或简单图案印刷											检验方法 Test Method
定量 Basis Weight	g/m ²	±4%	250	260	270	280	290	300	310	320	330	340	350	GB/T 451.2 ISO 536
水份 Moisture	%	±1.5	7.5											GB/T 462 ISO 287
厚度 Caliper	μm	±20	415	430	445	465	480	490	500	510				GB/T 451.3 ISO 534
松厚度	Um/g	/	1.65						1.6					/
挺度 (纵) Stiffness (MD)	mN.m	≥	13.5/6.1	15.0/6.8	17.0/7.8	18.5/8.5	20.0/9.0	21.5/9.8	23.0/10.5	25.0/11.5				GB/T 22364 ISO 2493 taber15°
耐折度 (纵) Folding (MD)	次	≥	20											GB/T 457 ISO 5626
D65 亮度 Brightness	%	≥	78											GB/T 7974 ISO 2470
层间结合度 Interlayer binding strength	J/m ²	≥	130											GB/T 26203
渗透 (95℃热水 10min) Edge soaking	mm	≤	5											内部测试方法
灰分 Ash content	%	≤	8											GB/T742 ISO 2144
尘埃度 Dirt	个/m ²		0.3mm ² -1.5mm ² ≤80 1.5mm ² -2.5mm ² ≤16 大于 2.5mm ² 不许有											GB/T 1541
荧光性物质 fluorescent substance	波长 254nm、365nm		阴性											GB31604.47

制定: 胡小俊 审核: 陈达志 批准: 曹亮

发布日期: 2023-03-22 文件号: JXWX-WI-03-01

*检测环境: 温度 23℃, 相对湿度 50% (20220701 版废止)