



海南德慧供应链管理有限公司

香港德荟控股有限公司

<http://www.takwui.com/>

生产商: 博汇纸业

检测项目 Items		单位 Unit	检验方法 Test Method	偏差 Tolerance	标准 Standard				
定量 Grammage		g/m <sup>2</sup>	GB/T451.2 ISO536	±3%	230	250	300	350	400
厚度 Thickness		μm	GB/T451.3 ISO534	±3%	315	345	420	490	560
泰伯挺度 Taber Stiffness	MD	mN·m	GB/T22364 ISO2493	±15%	8.5	9.5	16.3	25.5	31.0
	CD	mN·m		±15%	4.0	5.0	7.5	12.0	16.5
水分 Moisture		%	GB/T462 ISO287	±1.5	7.5				
PPS 表面粗糙度-Top Surface Roughness		μm	GB/T22363 ISO8791-4	≤	1.3				
亮度 Brightness (D65/10)	正面 Top	%	GB/T7974 ISO2470-2	±3	90.0				
	背面 BACK				89.0				
光泽度 75° Gloss-Top		%	GB/T8941 ISO8254	≥	50				
CD 耐折度 Folding Strength		Times	GB/T457 ISO5626	≥	15				
印刷表面强度 IGT Picking-Top		m/s	GB/T22365 ISO3783	≥	1.5				
层间结合强度 Ply Bond		J/m <sup>2</sup>	GB/T26203 TAPPI569	≥	140				
正面吸水 Cobb-Top (60s)		g/m <sup>2</sup>	GB/T1540 ISO535	≤	60				

检测项目 Items		单位 Unit	检验方法 Test Method	偏差 Tolerance	标准 Standard						
定量 Grammage		g/m <sup>2</sup>	GB/T451.2 ISO536	±3%	190	210	230	250	300	350	400
厚度 Thickness		μm	GB/T451.3 ISO534	±3%	245	265	305	345	415	485	555
泰伯挺度 Taber Stiffness	MD	mN·m	GB/T22364 ISO2493	±15%	3.5	5.0	8.5	9.5	15.0	23.0	28.5
	CD	mN·m		±15%	1.5	2.5	4.0	5.0	7.0	11.0	15.0
水分 Moisture		%	GB/T462 ISO287	±1.5	7.5						
PPS 表面粗糙度-Top Surface Roughness		μm	GB/T22363 ISO8791-4	≤	1.5						
亮度 Brightness (D65/10)	正面 Top	%	GB/T7974 ISO2470-2	±3	89.0						
	背面 BACK				88.0						
光泽度 75° Gloss-Top		%	GB/T8941 ISO8254	≥	45						
CD 耐折度 Folding Strength		Times	GB/T457 ISO5626	≥	15						
印刷表面强度 IGT Picking-Top		m/s	GB/T22365 ISO3783	≥	1.3						
层间结合强度 Ply Bond		J/m <sup>2</sup>	GB/T26203 TAPPI569	≥	130						
正面吸水 Cobb-Top (60s)		g/m <sup>2</sup>	GB/T1540 ISO535	≤	60						

检测项目 Items		单位 Unit	检验方法 Test Method	偏差 Tolerance	标准 Standard			
定量 Grammage		g/m <sup>2</sup>	GB/T451.2 ISO536	±3%	250	300	350	400
厚度 Thickness		μm	GB/T451.3 ISO534	±3%	345	415	485	555
泰伯挺度 Taber Stiffness	MD	mN·m	GB/T22364 ISO2493	±15%	9.5	15.0	23.0	28.5
	CD	mN·m		±15%	5.0	7.0	11.0	15.0
水分 Moisture		%	GB/T462 ISO287	±1.5	7.5			
PPS 表面粗糙度-Top Surface Roughness		μm	GB/T22363 ISO8791-4	≤	1.4			
亮度 Brightness (D65/10)	正面 Top	%	GB/T7974 ISO2470-2	±3	89.0			
	背面 BACK				88.0			
光泽度 75° Gloss-Top		%	GB/T8941 ISO8254	≥	45			
CD 耐折度 Folding Strength		Times	GB/T457 ISO5626	≥	15			
印刷表面强度 IGT Picking-Top		m/s	GB/T22365 ISO3783	≥	1.3			
层间结合强度 Ply Bond		J/m <sup>2</sup>	GB/T26203 TAPPI569	≥	130			
正面吸水 Cobb-Top(60s)		g/m <sup>2</sup>	GB/T1540 ISO535	≤	60			

检测项目 Items		单位 Unit	检验方法 Test Method	偏差 Tolerance	标准 Standard			
定量 Grammage		g/m <sup>2</sup>	GB/T451.2 ISO536	±3%	235	275	325	365
厚度 Thickness		μm	GB/T451.3 ISO534	±3%	345	415	485	555
泰伯挺度 Taber Stiffness	MD	mN·m	GB/T22364 ISO2493	±15%	9.5	15.0	23.0	28.5
	CD	mN·m		±15%	5.0	7.0	11.0	15.0
水分 Moisture		%	GB/T462 ISO287	±1.5	7.5			
PPS 表面粗糙度-Top Surface Roughness		μm	GB/T22363 ISO8791-4	≤	1.6			
亮度 Brightness (D65/10)	正面 Top	%	GB/T7974 ISO2470-2	±3	89.0			
	背面 BACK				88.0			
光泽度 75° Gloss-Top		%	GB/T8941 ISO8254	≥	45			
CD 耐折度 Folding Strength		Times	GB/T457 ISO5626	≥	15			
印刷表面强度 IGT Picking-Top		m/s	GB/T22365 ISO3783	≥	1.3			
层间结合强度 Ply Bond		J/m <sup>2</sup>	GB/T26203 TAPPI569	≥	130			
正面吸水 Cobb-Top(60s)		g/m <sup>2</sup>	GB/T1540 ISO535	≤	60			

检测项目 Items		单位 Unit	检验方法 Test Method	偏差 Tolerance	标准 Standard				
定量 Grammage		g/m <sup>2</sup>	GB/T451.2 ISO536	±3%	190	215	255	305	345
厚度 Thickness		μm	GB/T451.3 ISO534	±3%	265	330	415	485	555
泰伯挺度 Taber Stiffness	MD	mN·m	GB/T22364 ISO2493	±15%	4.8	8.0	15.0	23.0	28.5
	CD	mN·m		±15%	2.4	4.0	7.0	11.0	15.0
水分 Moisture		%	GB/T462 ISO287	±1.5	7.0		7.5		
PPS 表面粗糙度-Top Surface Roughness		μm	GB/T22363 ISO8791-4	≤	1.6				
亮度 Brightness (D65/10)	正面 Top	%	GB/T7974 ISO2470-2	±3	89.0				
	背面 BACK				87.0				
光泽度 75° Gloss-Top		%	GB/T8941 ISO8254	≥	45				
CD 耐折度 Folding Strength		Times	GB/T457 ISO5626	≥	15				
印刷表面强度 IGT Picking-Top		m/s	GB/T22365 ISO3783	≥	1.3				
层间结合强度 Ply Bond		J/m <sup>2</sup>	GB/T26203 TAPPI569	≥	130				
正面吸水 Cobb-Top (60s)		g/m <sup>2</sup>	GB/T1540 ISO535	≤	60				

检测项目 Items		单位 Unit	检验方法 Test Method	偏差 Tolerance	标准 Standard			
定量 Grammage		g/m <sup>2</sup>	GB/T451.2 ISO536	±3%	215	250	290	340
厚度 Thickness		μm	GB/T451.3 ISO534	±20	260	325	390	465
泰伯挺度 Taber Stiffness	MD	mN·m	GB/T22364 ISO2493	±15%	2.8	5.4	9.0	14.0
	CD	mN·m		±15%	1.4	2.7	4.5	7.0
水分 Moisture		%	GB/T462 ISO287	±1.5	8.0			
PPS 表面粗糙度-Top Surface Roughness		μm	GB/T22363 ISO8791-4	≤	1.6			
亮度 Brightness (D65/10) -Top		%	GB/T7974 ISO2470-2	±3	80.0			
光泽度 75° Gloss-Top		%	GB/T8941 ISO8254	≥	35			
CD 耐折度 Folding Strength		Times	GB/T457 ISO5626	≥	10			
印刷表面强度 IGT Picking-Top		m/s	GB/T22365 ISO3783	≥	1.2			
层间结合强度 Ply Bond		J/m <sup>2</sup>	GB/T26203 TAPPI569	≥	130			
正面吸水 Cobb-Top (60s)		g/m <sup>2</sup>	GB/T1540 ISO535	≤	60			

检测项目 Items		单位 Unit	检验方法 Test Method	偏差 Tolerance	标准 Standard						
定量 Grammage		g/m <sup>2</sup>	GB/T451.2 ISO536	±3%	185	200	215	230	245	290	330
厚度 Thickness		μm	GB/T451.3 ISO534	±3%	255	295	330	350	400	470	540
泰伯挺度 Taber Stiffness	MD	mN·m	GB/T22364 ISO2493	≥	3.8	4.7	6.2	7.5	11.5	17.0	21.8
	CD	mN·m		≥	2.0	2.5	3.2	3.8	6.0	9.0	11.5
水分 Moisture		%	GB/T462 ISO287	±1.5	7.0					7.5	
PPS 表面粗糙度-Top Surface Roughness		μm	GB/T22363 ISO8791-4	≤	1.6						
亮度 Brightness (D65/10) -Top		%	GB/T7974 ISO2470-2	±3	89.0						
光泽度 75° Gloss-Top		%	GB/T8941 ISO8254	≥	40						
CD 耐折度 Folding Strength		Times	GB/T457 ISO5626	≥	15						
印刷表面强度 IGT Picking-Top		m/s	GB/T22365 ISO3783	≥	1.5						
层间结合强度 Ply Bond		J/m <sup>2</sup>	GB/T26203 TAPPI569	≥	130						
正面吸水 Cobb-Top(60s)		g/m <sup>2</sup>	GB/T1540 ISO535	≤	60						

检测项目 Items		单位 Unit	检验方法 Test Method	偏差 Tolerance	标准 Standard							
定量 Grammage		g/m <sup>2</sup>	GB/T451.2 ISO536	±3%	195	210	230	245	275	320	340	360
厚度 Thickness		μm	GB/T451.3 ISO534	±20	265	290	325	345	390	465	500	535
泰伯挺度 Taber Stiffness	MD	g·cm	GB/T22364 ISO2493	≥	40	45	60	70	100	160	200	220
	CD	g·cm		≥	18	22	27	35	50	70	90	100
水分 Moisture		%	GB/T462 ISO287	±1.5	7.0					7.5		
PPS 表面粗糙度-Top Surface Roughness		μm	GB/T22363 ISO8791-4	≤	1.6							
亮度 Brightness (D65/10) -Top		%	GB/T7974 ISO2470-2	≥	80.0							
光泽度 75° Gloss-Top		%	GB/T8941 ISO8254	≥	35							
耐破指数 Burst index		kPa·m <sup>2</sup> /g	GB/T1539 ISO2759	≥	1.7							
CD 耐折度 Folding Strength		Times	GB/T457 ISO5626	≥	10							
印刷表面强度 IGT Picking-Top		m/s	GB/T22365 ISO3783	≥	1.2							
层间结合强度 Ply Bond		J/m <sup>2</sup>	GB/T26203 TAPPI569	≥	130							
正面吸水 Cobb-Top(60s)		g/m <sup>2</sup>	GB/T1540 ISO535	≤	60							