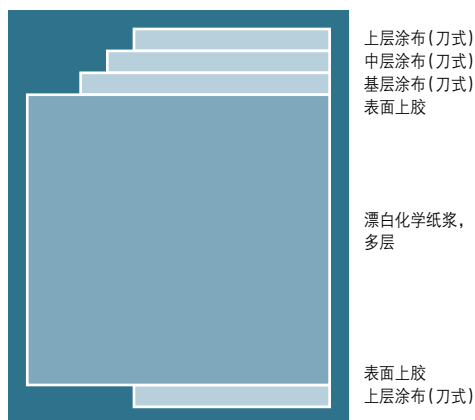


## 全漂白纸板, GZ

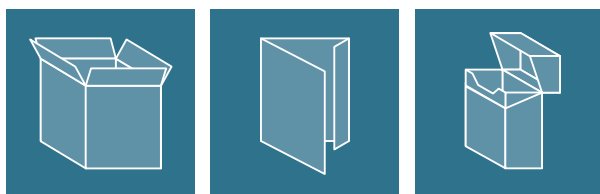


## 产品介绍

Invercote (壹级卡) Albato专为需要极佳美感效果的奢侈品包装应用而设计。纸板反面与未经涂布的表面比较, 具有较佳的印刷潜力。

Invercote (壹级卡) Albato属于中等密度的全漂白纸板。印刷面经三层涂布, 表面处理至高光泽。反面经一层涂布, 形成哑光面。与含有机械或再生纤维的纸板或单层漂白原纤维纸板比较, Invercote (壹级卡)的全漂白原纤维成份使其具有更优越的强度与韧性, 这样在设计与加工、包装操作, 以及包装使用等方面都具有多重优势。

Invercote (壹级卡) Albato拥有优异的表面平滑度, 并具有将最精细的印刷图像真实再现能力; 加上卓越的结构、设计和凹凸印等特性, 使其成为奢侈品包装的理想选择。



香水  
化妆品  
巧克力  
葡萄酒和烈酒  
烟草

广告材料  
封套  
卡片  
年报  
媒介

克重 (g/m <sup>2</sup> )	250	270	290	350
厚度 (μm)	285	310	340	424
几丝 (pt)	11.2	12.2	13.4	16.7
容差: 克重 ± 5% (ISO 536) 厚度 ± 5% (ISO 534)				

克重从370至770 g/m<sup>2</sup>不等的Invercote (壹级卡) Duo是该系列的进一步扩充。详情请参见“纸板复合材料”部分的规格细节。

					容差	检验方法/备注 <sup>1)</sup>
克重 (g/m <sup>2</sup> )	250	270	290	350	± 5%	ISO 536
厚度 (μm)	285	310	340	424	± 5%	ISO 534
不透明性	97.0	97.5	98.0	99.0	-	ISO 2471
印刷面属性						
颜色						
L* (%)	97.3	97.3	97.3	97.3	-	ISO 5631-2
a*	2.6	2.6	2.6	2.6	-	ISO 5631-2
b*	-7.0	-7.0	-7.0	-7.0	±1.8	ISO 5631-2
视觉白度 (%)	125	125	125	125	-	ISO 11475
ISO光学白度 (%)	94	94	94	94	-	ISO 2470
表面粗糙度 (μm)	0.6	0.6	0.6	0.6	≤ 1.0	ISO 8791-4
表面光泽75° (%)	80	80	80	80	+5/-10	ISO 8254-1
表面pH值	8.5	8.5	8.5	8.5	+1/-1.5	<sup>1)</sup>
油墨吸收值 (%)	30	30	30	30	-	<sup>1)</sup>
表面强度IGT (m/s)						
起泡	0.7	0.7	0.7	0.7	≥ 0.5	ISO 3783
毛刺	1.3	1.3	1.3	1.3	≥ 0.8	ISO 3783
反面属性						
颜色						
L* (%)	97.4	97.4	97.4	97.4	-	ISO 5631-2
a*	3.3	3.3	3.3	3.3	-	ISO 5631-2
b*	-7.0	-7.0	-7.0	-7.0	±1.8	ISO 5631-2
视觉白度 (%)	125	125	125	125	-	ISO 11475
ISO光学白度 (%)	95.0	95.0	95.0	95.0	-	ISO 2470
表面粗糙度 (μm)	4.0	4.0	4.0	4.0	≤5.5	ISO 8791-4
表面pH值	8.0	8.0	8.0	8.0	+1/-1.5	<sup>1)</sup>
油墨吸收值 (%)	60	60	60	60	-	<sup>1)</sup>
纸板属性						
分层接合力 (J/m <sup>2</sup> )	160	160	160	160	≥ 120	TAPPI 569
上胶度 (g/m <sup>2</sup> 60 s), 正面	30	30	30	30	-	ISO 535
反面	30	30	30	30	-	ISO 535
含水量 (%)	6.0	6.0	6.0	6.0	±1.0	ISO 287
弯曲挺度L&W 5° (mNm)						
MD	15.8	20.2	26.4	47.4	-	ISO 5628
CD	7.0	9.7	11.9	21.0	-	ISO 5628
抗弯曲度L&W 15° (mN)						
MD	180	230	295	520	-15%	ISO 2493
CD	80	110	135	250	-15%	ISO 2493
弯矩Taber 15° (mNm)						
MD	8.7	11.1	14.2	25.1	-15%	ISO 2493
CD	3.9	5.3	6.5	12.1	-15%	ISO 2493
抗拉强度 (kN/m)						
MD	21.5	22.0	23.5	29.0	-	ISO 1924-2
CD	11.0	11.5	12.0	14.5	-	ISO 1924-2
抗撕裂力 (mN)						
MD	3000	3200	3700	5400	-	ISO 1974
CD	2900	3400	4200	5200	-	ISO 1974

<sup>1)</sup> 请参见一般技术资料部分