APP	广西金桂浆纸业有限公司 GUANGXI JINGUI PULP&PAPER CO.,LTD	生效日期 Effective date	2017-10-20 OCT. 20, 2017

超高松厚度单面涂布食品卡纸(GCU)
ALLYKING CREAM(GC2 HI Bulk)

指标 Technical Information	单位 Unit	公差 Margin	参数 Specification										参考标准 Standards
定量 Basis Weight	g/m²	±3%	200	215	220	235	240	250	270	295	325	350	ISO 536
	24"x36" 500 (lb)		123	132	135	144	147	154	166	181	200	215	
厚度 Thickness	μm	±3%	325	350	360	385	395	420	460	510	560	610	ISO 534
	pt		12.8	13.8	14.2	15.6	15.6	16.5	18.1	20.1	22.0	24.0	
泰伯挺度(15°)CD Taber Stiffness	mN•m	目标值 target	3.95	5.32	5.68	7.05	7.57	8.31	10.8	15.2	17.8	24.5	ISO 2493
		最小值 min	3.36	4.52	4.83	5.99	6.43	7.06	9.18	12.9	15.1	20.8	
泰伯挺度(15°)MD Taber Stiffness	mN•m	目标值 target	8.18	9.48	11.3	12.6	13.2	15.8	20.9	29.3	32.2	40.0	
		最小值 min	6.95	8.06	9.61	10.7	11.2	13.4	17.8	24.9	27.4	34.0	
水分 Moisture	%	±1.0	7.0										ISO 287
PPS 粗糙度-正面 PPS Roughness-top	μm	≤	1.70										ISO 8791-4
亮度-正面 Brightness D65/10 -top	%	±2.0	82.0										ISO 2470-2
光泽度 75°-正面 Gloss-top	%	±5	40.0										TAPPI 480
IGT 干拉毛-正面 IGT Picking-top	m/s	≥	1.20										ISO 8254-1
Cobb 值 180s - 正面/芯层/底面 Cobb 180s-top/middle/back	g/m²	≤	60.0										ISO 535
层间结合强度 Scott Plybonding	J/m²	≥	130										TAPPI 569
偏斜度-平张 Squareness	mm	≤	2.0										GB/T 451.1
尺寸偏差-平张 Size Deviation	mm	≤	2.0										
荧光增白剂 Optical Brightening Agent	——	——	阴性 Negative										GB 31604.47
食品安全标准 Food Safety Standad	符合 GB 4806.8-2016《食品安全国家标准 食品接触用纸和纸板材料及制品》标准 As per GB4806.8-2016"National food safety standards,food contact paper and paperboard materials and products"												

测试条件：温度（23±1）℃/湿度（50±2）%（参考标准 ISO 187）
Test climate 23℃/50%RH（according to ISO 187）

核准：　　复审：　　初审：　　制定：