

Картон StarLux C2S Bristol

Многослойный мелованный картон, обладающий превосходной прочностью при сгибании, хорошим сцеплением слоев, что исключает растрескивание и расслоение в процессе сгибания.

Лицевая и оборотная сторона имеют идентичный цветовой оттенок, поэтому картон подходит для двусторонней печати.

Производитель: Sun International Paper

Особенности:

StarLux имеет многослойную структуру с тремя-четырьмя слоями волокон и двумя слоями покрытия с обеих сторон.

При производстве используется инновационный метод смешивания волокон твердых и хвойных пород.

Преимущества:

- Превосходная белизна и гладкость
- Насыщенный яркий цвет изображения при печати
- Отличная цветопередача
- Экономный расход чернил

StarLux C2S Bristol

Наименование показателя	Ед.изм.	Метод испытания	Технические характеристики																	
			190	200	210	220	230	240	250	260	270	280	290	300	320	350	400	450		
Основной вес	г/м ²	ISO 536	190	200	210	220	230	240	250	260	270	280	290	300	320	350	400	450		
Отклонения от основного веса (±)	%	ISO 536	±3.0																	
Толщина (±10)	µm	ISO 534	215	230	245	255	275	285	300	315	340	350	365	380	405	450	510	575		
Жесткость на изгиб по Таберу (15°), в поперечном направлении, не менее	мНм	ISO 2493	1.30	1.50	1.90	2.10	2.70	3.00	3.50	3.80	4.10	4.40	5.10	5.80	7.00	8.00	10.50	15.00		
Влажность	%	ISO 287	6.5 ± 1.0					7.5 ± 1.0					8.0 ± 1.0							
Энергия внутренних связей	Дж/м ²	TAPPI T833	≥ 110						≥ 120											
Яркость	%	ISO 2470	88.0~93.0																	
Гладкость по Бекку	сек	ISO 5627	≥ 100																	
Гладкость	µm	ISO 8791-4	≤ 1.20																	
Поверхностная впитываемость воды при одностороннем смачивании (Кобб ₆₀)	г/м ²	ISO 535	≤ 40																	
Глянecь 75°	%	ISO 8254	≥ 52																	
Сорность	(0.2-1.0) мм ²	шт/м ²	TAPPI T437	≤ 8																
	(1.0-1.5) мм ²			None																
	> 1.5 мм ²			None																