

# Техническая спецификация

## Greenplex - GP / GC3

## Гринплекс - GP / GC3

Фабрика Эрбек, Голландия, Член Дивизиона Майер-Мельнхоф Картонборд.

Плотность	Толщина	Пухлость	Жесткость				
			L+W 5 °		L+W V(m <sup>2</sup> x cd)	Taber 15	
			продольн.	поперечн.		продольн.	поперечн.
г/м <sup>2</sup>	мкм	см <sup>3</sup> /г	Н/см	Н/см		Н/см	Н/см
250	390	1,56	20,0	9,5	13,8	11,1	5,1
275	440	1,60	26,0	12,5	18,0	14,6	7,2
300	490	1,63	34,0	16,0	23,3	18,4	8,9
325	540	1,66	42,0	20,0	29,0	22,7	11,0
350	590	1,69	52,5	24,5	35,9	28,1	13,5
375	640	1,71	64,0	30,0	43,8	34,3	16,4
400	690	1,73	78,0	36,0	53,0	41,7	19,6

Белизна:	84,0±1% (лицевая сторона)
Метод измерения:	Допустимые отклонения:
Взятие образцов:	EN ISO 186 Климатические параметры при испытании: 23±1° C 50±2% rF/hr
Плотность	EN ISO 536 ±2.0%
Жесткость	DIN 53121 -15%
Толщина	EN 20534 ±5%
Пухлость	±5%

Допустимо: - 15% от требуемой жесткости

95% всех измеряемых значений должны быть выше нижней границы отклонения. Жесткость измеряется с обеих сторон образца. Получаемое среднее значение является жесткостью данного образца

Все указанные значения могут быть подвержены техническим изменениям.

Значения L&W являются обязательными, значения Табер – информативными.

СТРОЕНИЕ КАРТОНА, СЫРЬЕ		
Мелование	topside pigment coating	Покрытие верхнего слоя (карбонат кальция, каолин (китайская глина))
Верхний слой	H2O2 bleached deinked PIW*	Промышленная макулатура глубокой очистки отбеленная H2O2 (ПМ)
Средний слой	unbleached mechanical pulp	Неотбеленная механическая масса
Нижний слой	unbleached deinked PIW*	Неотбеленная макулатура глубокой очистки (ПМ)
Пигментация	coatingclay light	Покрытие нижнего слоя (Карбонат кальция, светлый каолин)

\*PIW = промышленная макулатура (ПМ)

\*\* PCW =бытовая макулатура (БМ)

Применение картона: основное сырье для складных коробок с высококачественной полноцветной печатью, для упаковки фармацевтических препаратов, косметики и парфюмерии, бытовой химии, табачной упаковки, кондитерских изделий, замороженных, охлаждённых и других пищевых продуктов, коробок для видеокассет и широкого ассортимента иной продукции. Может быть использован в автоматических линиях.