

AEGLE Pro GC2

производство Kotkamills OY

Характеристики

Aegle Pro – новый целлюлозный упаковочный картон с добавлением химикотермомеханической массы, двухслойным мелованием лицевой стороны и оборотной стороной цвета «манила».

Применение

Рекомендуется для изготовления высококачественной полноцветной упаковки для пищевых продуктов, одежды, продукции хозяйственно-бытового назначения, косметики и лекарственных средств.

Технические характеристики

Граммаж (г/м ²)	±3%	180	190	200	210	225	235	245	260	270	290	310	340	360	380
Толщина (мкм)	±4%	300	320	340	360	390	410	430	460	480	520	560	620	670	720
Изгибающий момент Taber (15°) продольное направление MD (мНм)	-15%	6,5	8,3	10,3	12,4	14,4	16,4	18,6	22,0	24,6	30,5	36,4	45,0	52,0	61,0
Изгибающий момент Taber (15°) поперечное направление CD (мНм)	-15%	3,0	3,9	5,0	5,9	7,2	8,2	9,3	11,0	12,3	15,5	18,5	22,0	27,0	31,0
Жесткость при изгибе, продольное направление MD (мНм)		11,4	15,0	18,9	23,2	27,2	31,2	35,6	42,4	47,6	59,4	71,3	88,4	102,4	120,4
Жесткость при изгибе, поперечное направление CD (мНм)		4,4	6,2	8,4	10,2	12,8	14,8	17,0	20,4	23,0	29,4	35,4	42,4	52,4	60,4
Яркость, лицевая сторона D65 (%)	± 2 %	87													
Глянец 75° (%)	>30	45													
Гладкость PPS10 (мкм)	Max 1,6	1,3													
Скотт Бонд (Дж/м ²) min	Min 100	130													
Гигроскопичность Cobb 3 мин (г/м ²)	<70	50													
Влажность (%)	± 1 %	7,8	7,8	8,0	8,0	8,0	8,0	8,0	8,5	8,5	8,7	9,0	9,0	9,0	9,0