**KAMA Bright GC1 Standard Board**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование показателя | Единицы измерения | Допуски | Нормативное значение | | | | | | | | | | | Методика измерения |
| Масса 1 м2 | г/м2 | ±4% | 205 | 220 | 230 | 250 | 260 | 270 | 280 | 290 | 305 | 325 | 350 | ГОСТ Р ИСО 536 |
| Толщина | мкм | ±4% or max ±20 | 270 | 295 | 315 | 345 | 360 | 375 | 390 | 405 | 430 | 465 | 500 | ГОСТ Р ИСО 534 |
| Жесткость на изгиб по Таберу, продольная | мНм | -15% | 6,0 | 7,6 | 8,8 | 12,5 | 15,3 | 17,1 | 19,3 | 21,5 | 23,4 | 28,6 | 33,8 | ГОСТ ИСО 2493-96 |
| Жесткость на изгиб по Таберу, поперечная | мМм | -15% | 2,9 | 3,6 | 4,2 | 5,9 | 6,9 | 7,9 | 8,8 | 9,6 | 10,7 | 13,5 | 16,6 | ГОСТ ИСО 2493-96 |
| Влажность | % | ±1,5 | 7,0 | 7,0 | 7,0 | 7,5 | 7,5 | 7,5 | 7,5 | 7,5 | 8,0 | 8,0 | 8,0 | ГОСТ ИСО 287 |
| Яркость лицевая сторона, не менее | % | min 88 | 90 | | | | | | | | | | | ГОСТ 30113 (ИСО 2470-2) |
| Яркость оборотная сторона, не менее | % | min 86 | 88 | | | | | | | | | | | ГОСТ 30113 (ИСО 2470-2) |
| Шероховатость по Паркеру, лицевая сторона | мкм | max 1,6 | 1,1 | | | | | | | | | | | ГОСТ 30115 (ИСО 8791-1) |
| Шероховатость по Паркеру, оборотная сторона | мкм | max 7,0 | 4,0 | | | | | | | | | | | ГОСТ 30115 (ИСО 8791-1) |
| Сопротивление расслаиванию | Дж/м2 | min 110 | 160 | | | | | | | | | | | TAPPI 569 |
| Глянец | % | ±5 | 40 | | | | | | | | | | | ISO 8254-1 |