

СПЕЦИФИКАЦИЯ

Картон одностороннего мелования

СТО 05711131 – 035 – 2018

Физико-механические показатели	глянцевый					матовый					Метод испытаний
Масса 1м ² , г	125	140	150	160	175	125	140	150	160	175	ГОСТ 13199
Гарантированные значения min-max	122-127	137-142	147-152	156-163	171-178	122-127	137-142	147-152	156-163	171-178	
Толщина, мкм											
Типичные значения	120	135	145	155	170	125	140	150	160	175	ГОСТ 27015
Гарантированные значения min-max	113-130	123-145	134-155	145-165	160-180	115-135	130-150	140-160	150-170	165-190	
Глянec по TAPPI 75°, по верхней стороне, %											
Типичные значения			60					25			ISO 8251-1 инструкция к прибору
Гарантированные значения min-max			55-65					20-30			
Белизна по ISO D65, с OOB, по верхней стороне, %											
Типичные значения			100					103			ГОСТ 30113
Гарантированные значения min-max			97-103					100-106			
Белизна по ISO D65, с OOB, по верхней стороне, %											
Типичные значения			122					130			ГОСТ P ISO 11475
Гарантированные значения min-max			118-125					127-133			
Влажность, %											
Типичные значения					5						ГОСТ ISO 287
Гарантированные значения min-max					3,8-6,0						
Шероховатость PPS₁₀, по в. с., мкм											
Типичные значения			1,2					2,0			ISO 8791-4 ISO 8791-4 ГОСТ 30115 п.7.3. СТО
Гарантированные значения min-max			0,8-1,6					1,6-2,4			
Непрозрачность, %											
Типичные значения	93	94	95	96	97	93	94	95	96	97	ГОСТ 8874
Гарантированные значения min-max	90	91	92	93	94	90	91	92	93	94	
Прочность на разрыв в MD, кН/м											
Типичные значения	8,0	8,5	8,5	8,5	8,5	8,0	8,5	8,5	8,5	8,5	ГОСТ 30436
Гарантированные значения min-max	6,0	6,5	6,5	6,5	6,5	6,0	6,5	6,5	6,5	6,5	
Прочность на разрыв в CD, кН/м											
Типичные значения	3,5	4,0	4,0	4,0	4,0	3,5	4,0	4,0	4,0	4,0	ГОСТ 30436
Гарантированные значения min-max	3,0	3,5	3,5	3,5	3,5	3,0	3,5	3,5	3,5	3,5	
Сопротивлению сжатию (SCT), CD, кН/м											
Типичные значения	2,5	2,8	3,0	3,2	3,5	2,5	2,8	3,0	3,2	3,5	ГОСТ P ISO 9895
Гарантированные значения min-max	2,2	2,5	2,7	3,0	3,2	2,2	2,5	2,7	3,0	3,2	
Абсолютное сопротивление продавливанию, кПа											
Типичные значения	300	340	360	380	420	300	340	360	380	420	ГОСТ 13525.8
Гарантированные значения min-max	270	300	320	340	370	270	300	320	340	370	
Поверхностная впитываемость воды (Кобб₆₀) верхней стороны, г/м²											
Типичные значения					32						ГОСТ 12605 ГОСТ 12605 п. 7.2. СТО
Гарантированные значения min-max					38						

Кондиционирование образцов проводится в соответствии с ISO 187:1990 при относительной влажности 50%±2% и температуре 23°±1°С