

MetsäBoard Prime FBB Bright NEW

Спецификация по продукции

ОПИСАНИЕ ПРОДУКЦИИ

Картон двустороннего мелования

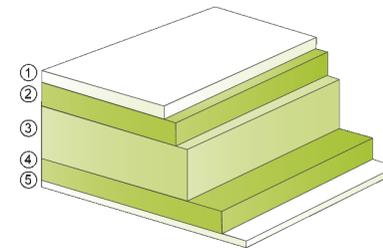
ОСНОВНЫЕ ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

Обложки, Открытки, Графические приложения, Рекламно-оформительские материалы, Косметика, Фармацевтика, Бытовая электроника, Шоколад и кондитерские изделия

ХАРАКТЕРИСТИКИ

Способы печати: офсетная, Глубокая, Флексо, Цифровая печать
 контакт с пищей: Регламент ЕС № 1935/2004, стандарты США, USFDA21CFR§176.170*, USFDA21CFR§176.180*
 Фабрика: Metsä Board Kyro

СТРУКТУРА



- 1) многослойное раковое мелование
- 2) Беленая химическая целлюлоза
- 3) Беленая химико-термо-механическая масса (БХТММ)
- 4) Беленая химическая целлюлоза
- 5) Раковое мелование

ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

СВОЙСТВО, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	МЕТОД	СТАНДАРТ	ДОПУСК	ЗНАЧЕНИЯ											
Плотность g/m ²		ISO 536	± 2%	170	190	210	235	255	270	280	290	305	330	355	380
Жесткость на изгиб в поперечном напр. (CD) mNm/Таберу 15°		ISO 2493	± 15%	1.4	2.5	3.8	5.9	8.1	9.7	10.7	12.0	13.4	16.3	19.2	22.0
Жесткость на изгиб в машинном напр. (MD) mNm/Таберу 15°		ISO 2493	± 15%	2.9	5.1	8.0	11.7	16.2	19.4	21.4	24.0	26.8	31.9	37.4	42.5
Толщина µm		ISO 534	± 3%	210	260	305	360	400	425	450	475	500	550	600	650
Содержание влаги %		ISO 287	± 1.0	6.5	6.5	7.0	8.0	8.0	8.5	8.5	8.5	8.5	9.0	9.0	9.0
Гладкость лицевой стороны µm	PPS10	ISO 8791-4	max 1.3	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8
Гладкость оборотной стороны µm	PPS10	ISO 8791-4	max 6	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
Белизна лицевой стороны %	Осветитель C/2°	ISO 2470-1	± 1	91.5	91.5	91.5	91.5	91.5	91.5	91.5	91.5	91.5	91.5	91.5	91.5
Белизна оборотной стороны %	Осветитель C/2°	ISO 2470-1	± 2	90.5	90.5	90.5	90.5	90.5	90.5	90.5	90.5	90.5	90.5	90.5	90.5
Координаты цвета CIELAB L* лиц. стороны	Осветитель C/2°	ISO 5631-1	± 1.0	95.0	95.0	95.0	95.0	95.0	95.0	95.0	95.0	95.0	95.0	95.0	95.0
Координаты цвета CIELAB a* лиц. стороны	Осветитель C/2°	ISO 5631-1	± 0.5	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8
Координаты цвета CIELAB b* лиц. стороны	Осветитель C/2°	ISO 5631-1	± 1.0	-2.8	-2.8	-2.8	-2.8	-2.8	-2.8	-2.8	-2.8	-2.8	-2.8	-2.8	-2.8
Координаты цвета CIELAB L* оборот. стороны	Осветитель C/2°	ISO 5631-1		94.5	94.5	94.5	94.5	94.5	94.5	94.5	94.5	94.5	94.5	94.5	94.5
Координаты цвета CIELAB a* оборот. стороны	Осветитель C/2°	ISO 5631-1		0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2
Координаты цвета CIELAB b* оборот. стороны	Осветитель C/2°	ISO 5631-1		-2.8	-2.8	-2.8	-2.8	-2.8	-2.8	-2.8	-2.8	-2.8	-2.8	-2.8	-2.8
Глянец %	Hunter 75°	ISO 8254-1	± 5	48	48	48	48	48	48	48	48	48	48	48	48
Передача запаха (тест Робинсона) 12 мес. в ориг. упаковке		EN 1230-2		<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1

Допуски (если указаны) основаны на 95 % доверительном интервале по результатам измерений, проведенных в производственных условиях на одной фабрике методом случайной выборки.

Фабрика Metsä Board имеет сертификаты цепи поставок PEFC, FSC, а также сертификат устойчивого лесопользования FSC.

*Please contact Metsä Board for details of country-specific restrictions and/or limitations.

Дата выпуска 24.04.2019. Заменяет спецификацию от 02.05.2017