

FICHA DE PRODUCTO

Carta Solida

DESCRIPCION DE PRODUCTO

Cartoncillo blanqueado estucado

PRINCIPALES USOS FINALES

Chocolate and confectionery, Productos alimenticios de marca, Productos para la salud, Productos de belleza, Beverages, Consumer electronics, Graphic applications, Cubiertas, Postales, Cualquier tipo de caja en punto de venta.

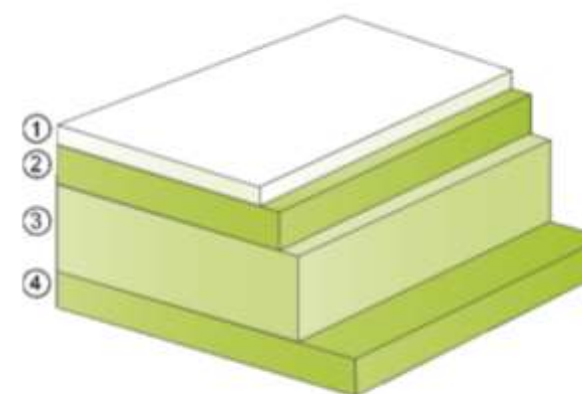
CARACTERISTICAS

Métodos de Impresión Impresión Offset en hojas, Rotograbado, Flexografía, Impresión digital

Food Contact EU Regulation (EC) No. 1935/2004
USFDA21CFR§ 176.170*, USFDA21CFR§176.180*

Fábrica Metsä Board Äänekoski Board, Metsä Board Husum

ESTRUCTURA



- 1) Estucado a cuchilla múltiple
- 2) Pasta química blanqueada
- 3) Pasta química termomecánica blanqueada (BCTMP)
- 4) Pasta química blanqueada

INFORMACIÓN TÉCNICA

PROPIEDAD, UNIDAD	METODO	ESTANDAR	TOLERANCIA	VALORES										
Gramaje g/m ²		ISO 536	± 2%	185	200	225	235	250	260	270	285	295	320	350
Calibre pt				10	12	14	15	16	17	18	19	20	22	24
Rigidez DT mNm	Taber 15°	ISO 2493	± 15%	2.4	3.8	5.4	6.6	8.1	9.0	10.0	11.6	13.0	16.0	19.0
Rigidez DM mNm	Taber 15°	ISO 2493	± 15%	5.2	7.8	11.0	13.5	16.5	18.4	20.2	23.3	26.3	32.5	38.0
Espesor mm		ISO 534	± 3%	0.260	0.305	0.355	0.385	0.415	0.435	0.455	0.485	0.505	0.555	0.610
Contenido de humedad %		ISO 287	± 1.0	6.8	7.0	7.0	7.2	7.5	7.7	7.7	7.8	8.1	8.3	8.5
Lisura superficie µm	PPS10	ISO 8791-4	max. 1.3	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0
Blancura superficie %	Illumination C/2°	ISO 2470-1	± 1	91	91	91	91	91	91	91	91	91	91	91
Blancura reverso %	Illumination C/2°	ISO 2470-1	± 2	83	83	83	83	83	83	83	83	83	83	83
Color CIELAB L* superficie	Illumination C/2°	ISO 5631-1	± 1.0	95.8	95.8	95.8	95.8	95.8	95.8	95.8	95.8	95.8	95.8	95.8
Color CIELAB a*	Illumination C/2°	ISO 5631-1	± 0.5	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6
Color CIELAB b* superficie	Illumination C/2°	ISO 5631-1	± 1.0	-1.0	-1.0	-1.0	-1.0	-1.0	-1.0	-1.0	-1.0	-1.0	-1.0	-1.0
Brillo %	Hunter 75°	TAPPI T 480	± 5	48	48	48	48	48	48	48	48	48	48	48
Robinson test	12 months in original package	EN 1230-2		< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1

Cuando se especifican, las tolerancias se basan en límites de confianza del 95% en mediciones individuales en la planta con muestras aleatorias medidas en las condiciones de producción.

Metsä Board Paperboard mills have PEFC chain of custody, FSC chain of custody and FSC controlled Wood certificates.

*contact Metsä Board for details of restrictions and/or limitations

Emitido 01.03.2013 Sustituye a la hoja de fecha 09.06.2015 | CASOLI2 HCASOLI