



Coated Folding Boxboard with Manilla Back Cartulinas Estucadas Reverso Crema

Basis Weight Gramaje TAPPI 410		Stiffness Taber 15° Rigidez TAPPI 489		Stiffness Taber 15° Rigidez TAPPI 489		Caliper Espesor TAPPI 411	
g/m ²	lb/MSF	gf - cm		mN x M		Pts	µm
		CD	MD	CD	MD		
215	44	46	96	4,5	9,4	14,0	356
235	48	61	125	6,0	12,3	16,0	406
250	51	75	157	7,4	15,4	17,0	432
260	53	97	202	9,5	19,8	18,5	470
275	56	115	246	11,3	24,1	19,8	500
295	60	143	297	14,0	29,1	21,0	533
310	63	158	328	15,5	32,2	22,0	559
325	67	184	381	18,0	37,4	24,0	610
370	76	235	520	23,0	51,0	27,3	690
+/-5%		- 10%		- 10%		+/-5%	

*Only as reference / Valores referenciales

Smoothness / Lisura **PPS (µm)**
TAPPI 555 1,0 + 0,5

Brightness / Blancura **Top (% GE)**
TAPPI 452 86 + 2-2

Gloss 75° / Brillo 75° **Hunter 75° (%)**
TAPPI 480 >40

Cobb (1min) **Top (g/m²)**
TAPPI 441 ≤45

Cobb (2min) **Back (g/m²)**
TAPPI 441 ≤80

Moisture / Humedad **(%)**
TAPPI 412 6,5 - 10

Notes / Notas:

- 1.- Test climate 23+/-1°C and 50+/-2% RH, (TAPPI 402) / Las condiciones atmosféricas de los ensayos son 50 +/- 2% de H.R y 23 +/- 1°C
- 2.- Tolerances based upon 95% confidence limits, (for pallets or reels) / Las tolerancias especificadas para cada uno de los ensayos se garantizan para el 95% del lote, ya sea en hojas o rollos en base a muestreo representativo.
- 3.- All specifications mentioned above may be subject to technical changes. / Todas las especificaciones aquí entregadas pueden ser sujetas a cambios técnicos.

Delivery specifications / Especificaciones de entrega

Sheets and reels cutting specifications*

Especificaciones de corte para pliegos y rollos*

		Min.	Máx.
Reels Rollos	Width / Ancho	20,5 in (520 mm)	94,5 in (2.400 mm)
	Diameter / Diámetro	47,2 in (1.200 mm)	70,8 in (1.800 mm)
	Core / Bobina	12 in (305 mm)	
Sheets Hojas	Width x Length	15,7 x 15,7 in	47,2 x 55,1 in
	Ancho x Largo	400 x 400 mm	1.200 x 1.400 mm
	Height / Altura	39,4 in (1.000 mm)	67,7 in (1.720 mm)

* For other dimensions please contact our offices.
* Para otros formatos consultar en nuestras oficinas.

Tolerances / Tolerancias:

Reel width / Ancho rollo	-39,4 / +39,4 mills (-1 / +1 mm)
Reel diameter / Diámetro de rollo	-196,9 / 196,9 mills (-5 / +5 mm)
Running meters / Metros lineales	- 1 %
Number of sheets / Número de hojas	- 1 %
Sheet width / Ancho hoja	±19,7 mills (0,5 mm)
Sheet length / Largo hoja	± 39,4 mills (1,0 mm)

* For dimension over 1.000 mm, the tolerance is 0,1%

* Para dimensiones mayores a 1.000 mm. la tolerancia es 0,1%

Issued / Fecha de especificación:
March 2021/Marzo 2021

CMPC Biopackaging Boxboard
Agustinas 1343 Piso 5, Santiago Chile
Tel.: (56 2) 2441 2020 • Fax: (56 2) 2672 34 50
e-mail: cartulinas-cmpc@gerencia.cmpc.cl
boxboard.cmpcbiopackaging.com

