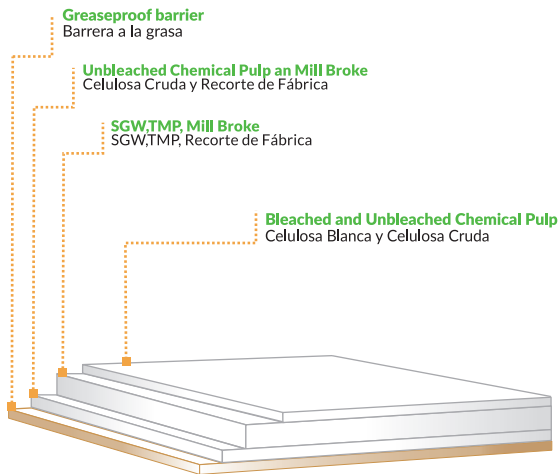


CMPC Natural Kraft Oil & Grease Kit 12*



* Natural Kraft Boxboard, made from 100% virgin fiber from renewable resources. Uncoated with an anti-grease barrier (Kit 12) on the inside face.

* Cartulina Natural Kraft, elaborada a partir de fibra virgen, sin estuco, se reemplaza la cara blanca de las cartulinas convencionales por fibras naturales. Posee una barrera antigra, Kit 12, sólo en la cara interior de la cartulina.



Uncoated Kraft Folding Boxboard Cartulinas sin estuco cara café

Grammage Gramaje TAPPI 410	Stiffness Taber 15° Rigidez TAPPI 489		Stiffness L&W 5° Rigidez TAPPI 556		Thickness Espesor TAPPI 411
g/m ² *	mN x m		mN x m*		Pts / Pt*
	CD	MD	CD	MD	
235	4,2	9,5	8,2	18,5	14
260	5,7	13,0	11,1	25,4	16
285	8,0	18,4	15,6	35,8	18
325	11,9	27,8	23,2	54,2	22
340	14,5	33,9	28,3	66,1	24
+/-5%	- 15%		- 15%		+/-5%

* Only as reference / Valores referenciales

* Other grammages available, please contact the sales team.

* Otros gramajes disponibles, favor contactar al equipo comercial.

+ Grammage values includes 20 g/m² as a greaseproof barrier.

+ Valor de gramaje incluye 20 g/m² de barrera a las grasas.

Brightness / Blancura **Top (%)**
TAPPI 525 / ISO 2470-1 30 +/-2

Cobb (2min) **Top (g/m²)**
TAPPI 441 ≤45

Cobb (2min) **Back (g/m²)**
TAPPI 441 ≤35

Moisture / Humedad **(%)**
TAPPI 412 7,0 - 10,5

**Kit Greaseproof barrier/
Kit Barrera antigra** 12-2

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.
- 4.- Not suitable for liquids / No apta para uso en alimentos líquidos.

Delivery specifications / Especificaciones de entrega

Sheets and reels cutting specifications*

Especificaciones de corte para pliegos y rollos*

Reels Rollos	Width / Ancho Diameter / Diámetro Core / Bobina	Min.	Máx.
		400 mm 900 mm 12"	2.400 mm 1.800 mm
Sheets Hojas	Width x Length Ancho x Largo Height / Altura	400 x 400 mm 1.000 mm	1.100 x 1.400 mm 1.800 mm

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

Tolerances / Tolerancias:

Reel width / Ancho rollo	-1/+1 mm
Reel diameter / Diámetro de rollo	-5/+5 mm
Running meters / Metros lineales	-1%
Number of sheets / Número de hojas	-1%
Sheet width / Ancho hoja	+/-0,5 mm*
Sheet length / Largo hoja	+/-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%

Cartulinas CMPC

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

Last Update/Última actualización:
March 2022/Marzo 2022



Look for FSC® certified products