



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

**Blancura / Brightness** Top (%)  
TAPPI 525 / ISO 2470 87 -2+1

**Blancura / Brightness** Back (%)  
TAPPI 525 / ISO 2470 84 -2+1

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

**Cobb (1min)** Top (g/m<sup>2</sup>)  
TAPPI 441 25 - 45

**Cobb (1min)** Back (g/m<sup>2</sup>)  
TAPPI 441 25 - 45

**Humedad / Moisture** (%)  
TAPPI 412 6,5 - 9,0

Notas / Notes:

- Las condiciones atmosféricas de los ensayos son 50 +/- 2% de H.R. y 23 +/- 1°C. / Test climate 23 +/- 1°C and 50 +/- 2% RH. (TAPPI 402)
- 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. / Tolerances based upon 95% confidence limits. (for pallets or reels)
- Todas las especificaciones aquí entregadas pueden estar sujetas a cambios técnicos. / All specifications mentioned above may be subject to technical changes

## Cartulinas Estucadas por Ambas Caras

Double Side Coated Folding Boxboard

| Gramaje<br>Grammage<br>TAPPI 410<br>g/m <sup>2</sup> | Rigidez Taber 15°<br>Stiffness<br>TAPPI 489<br>mN x m |      | Rigidez L&W 5°<br>Stiffness<br>TAPPI 556<br>mN x m* |      | Espesor<br>Thickness<br>TAPPI 411<br>Pts / Pt*<br>µm |     |
|--|---|------|---|------|--|-----|
|  | CD  | MD   | CD  | MD   | Pts / Pt*  | µm  |
|  | 205   | 2,8  | 5,6   | 5,5  |  |     |
| 225  | 4,0   | 8,0  | 7,8   | 15,6 | 14   | 345 |
| 240  | 5,7   | 11,4 | 11,1  | 22,2 | 15   | 370 |
| 255  | 7,2   | 14,5 | 14,0  | 28,3 | 16   | 405 |
| 280  | 9,6   | 19,2 | 18,7  | 37,4 | 18   | 455 |
| 300  | 11,3  | 23,6 | 22,0  | 46,0 | 20   | 500 |
| 330  | 14,2  | 30,8 | 27,7  | 60,1 | 22   | 550 |
| 360  | 17,2  | 38,6 | 33,5  | 75,3 | 24   | 600 |
| ** 390   | 20,5  | 46,5 | 40,0  | 90,7 | 26   | 660 |
| +/-5%  | - 10%   |      | - 10%   |      | +/-5%  |     |

\* Valores referenciales / Only as reference

\*\* Fabricado bajo solicitud especial / Produced upon special request

## Especificaciones de entrega / Delivery specifications

### Especificaciones de corte para pliegos y rollos \*

Sheets and reels cutting specifications \*

| Rollos<br>Reels | Ancho / Width<br>Diámetro / Diameter<br>Bobina / Core | Min.                   | Máx.                        |
|-----------------|---|------------------------|-----------------------------|
|                 |   | 400 mm<br>900 mm<br>3" | 2.400 mm<br>1.800 mm<br>12" |
| Pilas<br>Piles  | Ancho x Largo<br>Width x Length                       | 300 x 400 mm           | 1.000 x 1.400 mm            |
|                 | Altura / Height                                       | 420 mm                 | 1.800 mm                    |

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

### Tolerancias / Tolerances:

|                                    |               |
|------------------------------------|---------------|
| Diámetro de rollo / Reel diameter  | + 0 / - 20 mm |
| Metros lineales / Running meters   | - 1 %         |
| Número de hojas / Number of sheets | - 1 %         |

**Fecha de Especificación / Issued:**  
Julio 2009 / July 2009