

CARTONCILLO RECICLADO NO ESTUCADO · REF. 0067

Cartón Arena

Cartón no estucado fabricado 100 % con papel reciclado, de color arena por las dos caras y de 250 a 800 g/m². Combina rigidez alta y aspecto natural sin recubrimiento, por lo que es habitual en separadores, interiores de caja y packaging de estética reciclada.

- De 250 a 800 g/m²
- Calibre hasta 1.200 µm
- 100 % reciclado
- Corte a medida

Gramajes y propiedades mecánicas

Tolerancias: gramaje ± 5 %, calibre ± 7,5 %, mano ± 5 %, humedad ± 1,5 %, rigidez ± 20 %. Humedad 7 % y lisura 2.000 cc/min en toda la gama.

GRAMAJE G/M²	CALIBRE MM	MANO CM³/G	PLY BOND FT·LB	PLY BOND J/M²	ROTURA SL M	ROTURA ST M	RIGIDEZ TABER G·CM
250	375	1,5	110	231	6.384	2.497	76
300	450	1,5	100	210	6.147	2.347	83
400	600	1,5	100	210	5.600	2.195	130
450	675	1,5	100	210	5.123	1.875	185
500	750	1,5	100	210	4.800	1.750	230
650	1000	1,5	100	210	3.600	318	480
720	1100	1,5	100	210	3.200	—	550
800	1200	1,5	100	210	2.900	—	700

Aplicaciones

- Separadores e intercalarios**
Separación y protección entre piezas en paletizado y almacén.
- Interior de caja**
Fondos, refuerzos y cuñas de protección dentro del embalaje.
- Packaging sostenible**
Envases y estuches con estética de fibra reciclada sin estucar.
- Encuadernación y maquetas**
Tapas, peanas y elementos rígidos de gran gramaje.

Normativa. Cumple la Directiva Europea 94/62/CE (Ley 11/97 de Envases y Residuos de Envases y Real Decreto 782/1998). Contenido total en metales pesados < 100 ppm. Fabricado 100 % con papel reciclado y 100 % reciclable como cartón recuperado. **Condiciones de ensayo.** 23 °C y 50 % de humedad relativa (ISO 187). Datos técnicos facilitados por el fabricante.

Preguntas frecuentes

¿Qué diferencia hay entre el cartón Arena y el Bigris?

La fibra y el color: el Arena es de tono arena en las dos caras y el Bigris es todo gris. Ambos son 100 % reciclados y no estucados; cambian el aspecto y ligeramente la rigidez.

¿Se puede imprimir?

Admite impresión, pero al no estar estucado el resultado es mate y absorbente. Para impresión de calidad conviene un cartoncillo estucado.

¿Hasta qué grosor llega?

Hasta 800 g/m² y 1.200 µm de calibre en esta referencia. Por encima trabajamos con contracolado y cartón compacto.

Nuestro servicio



Corte a medida

La medida exacta que necesitas, sin merma.



En stock

Stock permanente, también para cantidades pequeñas.



Just-in-time

Entrega rápida, incluso en urgencias.



Muestras

Valida el material antes de comprar.

¿Lo necesitas en otra medida?

Cortamos a la medida exacta en nuestro taller de Cervelló, también en cantidades pequeñas. Dinos el formato y te pasamos precio.

Pide presupuesto →

Vegio, S.L. · Papel y Cartón

C/ Garnatxa 12, Parc Empresarial de Cervelló · 08758 Cervelló (Barcelona)
Tel. 93 673 05 25 · vegio@vegio.es



Cadena de custodia FSC · SGSCH-COC-060385

papelycarton.com

Todas las fichas y certificados en
papelycarton.com/recursos/descargas

Revisión 09/2026 · papelycarton.com