



Eska[®] strong

Excepcionalmente robusto y 100% circular

Con su alta densidad y durabilidad, este cartón 100% reciclado es la mejor opción sostenible para cubiertas de libros más pesados, juguetes y juegos, o como sustituto de materiales plásticos y de madera.

La exclusiva tecnología «lay flat, stay flat» (es plano y permanece plano) garantiza una rigidez superior y una calidad duradera para productos que requieren una protección adicional, a la vez que realza los valores de las marcas responsables.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS (INDICACIONES)

CALIBRE* Conforme a ISO 534	GRAMAJE Conforme a ISO 536	RIGIDEZ DINÁMICA Conforme a ISO 5629		RESISTENCIA A LA ROTURA Conforme a ISO 2759	
mm	g/m ²	MD mNm	CD mNm	cara kPa	reverso kPa
1.00	805	310	120	1260	1260
1.25	1010	575	220	1310	1310
1.50	1210	905	365	1425	1425
2.00	1615	1900	800	1705	1705
2.25	1815	2575	1110	1875	1875
2.50	2015	3355	1485	2060	2060
3.00	2420	5260	2445	2500	2500

* Otros gramajes disponibles bajo pedido.

	ESPECIFICACIONES	UNIDAD	TOLERANCIAS		MÉTODOS DE CONTROL
CALIBRE	Ver arriba	mm	< 1.5 mm ≥ 1.5 mm	± 0.05 mm (promedio palet) ± 3% (promedio palet)	ISO 534
TAMAÑO		mm	Hojas Troquelar Cortar	± 1 mm ± 0.25 mm ± 0.20 mm	
PLANIMETRÍA	0	%	Convexo Cóncavo Forma de 'S'	CD max. 1.5% MD max. 1.0% CD max. 1.0% MD max. 1.0% CD - hojas < 1 m. max. 3 mm - hojas ≥ 1 m. max. 5 mm MD max. 3 mm	Eska
CONTENIDO DE HUMEDAD	8.0% abs.	%	-1.5 % / +1.0%	(promedio palet)	ISO 287

CERTIFICADOS DEL PRODUCTO

- FSC® certified (FSC-C022653)
- PEFC certified (PEFC/30-32-541)
- EN-71-part 3, Migration of certain elements (Toy Safety)
- Foodstuffs and Consumer Act (Food Safety)

TAMAÑOS

- Hojas grandes en cualquier tamaño a partir de 400 x 500 mm (LG) hasta 1600 x 1600 mm (LG)
- Los tamaños de formatos están disponibles en cualquier medida a partir de 100 x 150 mm (LG) hasta 680 x 1370 mm (LG)
- Otros tamaños de hojas y formatos troquelados, disponibles bajo demanda