



CARTULINA GC1 ZENITH

Tipo de papel

Cartulina para cajas plegable.

Recubrimiento

Estucado.

Material

Pulpa Mixta.

Tipo de pulpa

Pasta química.

Pasta mecánica.

ZENITH GC1, está diseñada para el envasado ecológico y flexible, que requieren de un rendimiento confiable y excepcional. Estéticamente agradable. Excelente rendimiento en plegado y troquelado.

Características

Blancura y rigidez.

Material

- Productos farmacéuticos.
- Embalaje de cigarrillos.
- Embalaje de Lujo.
- Embalaje Chocolates y dulces.
- Embalaje general de alimentos.

PROPIEDADES

Peso Base	GR. /M2 ± 3%	215	235	250	270	295	325	350
Calibre	µm	305±10	355±10	380±10	410±10	460±10	510±10	560±10
Rigidez Taber	CD	4.0	5.0	6.8	8.2	11.0	14.6	17.0
mN·m(±10%)	MD	8.0	10.0	13.0	16.0	22.5	28.5	35.0



CARTULINA GC1 ZENITH

PROPIEDADES	UNIDAD	VALOR
Humedad	%	6.0±1.0
Lisura PPS	µm	1.4±0.3
Blancura ISO (top/rev)	%	91.5±2.0
Brillo 75° (top/rev)	%	50±5
	m/s	≥1.5
Test de Humedad (60S) (top/rev)	g/m2	40±15
Unión Entre Capas	J/m2	≥130
Perpendicularidad	mm	≤2.0
Desviación del Tamaño	mm	0-2

Características

- Mayor volumen y rigidez que la cartulina estándar.
- Cumple es estándar de calidad de la GC1 Europea.
- Cartulina estucada una cara, reverso blanco.
- Rendimiento óptimo en el proceso de conversión de alta velocidad.
- Excelente rendimiento en el plegado, troquelado y hendido.

Aplicaciones Típicas

- Productos de cuidado personal y de la salud.
- Farmacéutica.
- Empaque de medios de comunicación.
- Productos electrónicos y de entretenimiento.
- Cubiertas de libros (215 gr.).
- Paquetes de cigarrillos (impresión offset, 215 gr. para la caja interior y 235 gr. para la caja exterior).
- Cartón base para impresión en hot stamping.
- Cartón base para laminados metalizados para productos congelados.
- Chocolates y envoltorios de confitería.
- Calendarios de escritorio.