

FICHA TÉCNICA

ROLLO DE CARTON CORRUGADO POR 120 MTS DE LARGO (EQUIVALE A 50 KILOS)



PRODUCTO
PERUANO



CARACTERÍSTICAS DESTACADAS



PROTECCIÓN
Y AMORTIGUACIÓN



ALTA RESISTENCIA
A LA COMPRESIÓN



LIGERO
Y FLEXIBLE



100% RECICLABLE
Y BIODEGRADABLE



IDEAL PARA EMBALAJE,
SEPARACIÓN Y RELLENO

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

La ficha técnica estándar del cartón corrugado describe las propiedades mecánicas, estructurales y físicas de este material compuesto. Su función principal es garantizar la protección, amortiguación y resistencia durante el almacenamiento y transporte de mercancías. El cartón corrugado está hecho principalmente de celulosa, obtenida mediante la combinación de capas de papel de fibra virgen (papel Kraft) y papel reciclado, unidos con un adhesivo natural a base de almidón.

1. DESCRIPCIÓN ESTRUCTURAL

El cartón corrugado se compone de la unión de dos elementos de papel mediante un adhesivo (generalmente a base de almidón de maíz):



LINER (CARA PLANA):

Papeles exteriores e interiores que cubren las ondas. Suelen ser de tipo Kraft (fibra virgen de alta resistencia) o Testliner (fibras recicladas).

FLAUTA O MEDIUM (ONDA):

El papel interior ondulado que aporta rigidez y absorción de impactos.

2. PROPIEDADES FÍSICAS Y TÉCNICAS GENERALES

	GRAMAJE PROMEDIO	Oscila comúnmente entre 160 g/m ² y 600 g/m ² (sumando los componentes individuales de los papeles).
	ESPESOR TOTAL	Aprox. 3.0 mm – 6.5 mm (según tipo de flauta).
	TIPO DE FLAUTA	B, C, E (otras bajo pedido).
	PESO DEL ROLLO	Aprox. 50 kg.
	PRESENTACIÓN	Rollo continuo.
	ANCHO ESTÁNDAR	1.20 metros.
	LARGO ESTÁNDAR	120 metros.
	RESISTENCIA A LA HUMEDAD	Media (uso en ambientes secos y moderados).
	USO RECOMENDADO	Embalaje, protección, separación de productos y relleno de espacios.

USOS PRINCIPALES

- ✓ Embalaje industrial y comercial
- ✓ Protección de superficies
- ✓ Relleno y separación de productos
- ✓ Amortiguación en transporte
- ✓ Uso en mudanzas y almacenaje

INFORMACIÓN DE CONTACTO

📞 954 789 655 - 953 053 635

📄 RUC: 20608042670

🌐 www.acuatro.com.pe