

FICHA DE PRODUCTO

Cartulina color

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Area de uso

Kaskad es un papel de cuba coloreada con una superficie mate, no reflectante, diseñada para su uso en la industria gráfica. La gran variedad de colores y gramajes brinda excelentes oportunidades para crear y fortalecer identidades y perfiles de mensajes y productos.

Kaskad es ideal para materiales impresos, tanto con texto como con imágenes más claras, como impresiones publicitarias, folletos, material informativo, carteles, sobres, cubiertas, carpetas, libros, etc. Los gramajes inferiores también se pueden usar como boletos, formularios, etc.

Métodos de impresión

Kaskad es adecuado para impresión en offset, conjunto de letras, serigrafía, inyección de tinta y láser. La tinta de impresión utilizada debe estar destinada a papel sin estucar.

Kaskad está preimpresa adaptada para imprimir en offset con el uso posterior en impresoras láser, copiadoras, impresoras de inyección de tinta o faxes. Para la preimpresión, se recomienda el uso de tinta resistente al calor. Para la impresión de pantalla en varios colores, se recomiendan gramajes superiores de 120 g/m² y más.

Reproducción

Una densidad de pantalla adecuada es de 120 líneas/pulgada (48 líneas/cm). La elección de la imagen y el texto debe adaptarse al tono y la intensidad del color del papel. El texto y las imágenes de luz funcionan mejor. El papel en colores claros proporciona la mejor legibilidad, mientras que los colores oscuros exigen fuentes más grandes y más anchas. El ajuste de repro debe usarse según sea necesario.

Refinamiento

Kaskad es adecuado para encuadernación con pegamento, hilo o grapas. En gramajes superiores, desde 160 g/m² y más, el papel debe puntuarse antes de doblarse. Kaskad también funciona de manera excelente para varios tipos de relieve.

Considerar

Recuerde que el color del papel afecta al color impreso y adapta la elección de la imagen a este. Kaskad no es adecuado para el barnizado convencional. Para resultados especiales, se sugiere el barnizado UV, pero esto debe preceder a la base de tinta. Para obtener los mejores resultados, póngase en contacto con el proveedor de barniz.

Los gramajes superiores a 120 g/m² son adecuados para laminación. Antes de laminar, se debe realizar una laminación de prueba.

Especificaciones del producto

Kaskad es un papel sin recubrimiento, sin madera, de color de cuba. Se fabrica a partir de pulpa virgen sin cloro y tiene un tamaño neutro. Kaskad es resistente al envejecimiento según la norma ISO 9706.

Lessebo Paper tiene cadena de custodia para PEFC y FSC. La gama de productos. La fábrica también está aprobada según SS EN ISO 9001:2000 y SS EN ISO 14001:2004.

Kaskad cumple con las exigencias del Nordic Swan.

Faboniva

Características	Unidad	(valores estándar)							
Gramaje	g/m ²	70	80	100	120	160	180	225	270
Bulk	cm ³ /g	1,25	1,25	1,25	1,25	1,23	1,23	1,23	1,22
Espesor	µm	88	100	125	150	197	222	277	330
Rugosidad	ml/min	200	200	200	200	250	250	350	350