

Informaciones para la impresión



GMUND KASCHMIR

Tramas

- o En impresión offset 130 - 150 lpi, en algunos casos hasta las 200 lpi

Recomendaciones para la impresión offset

- o Con papeles colorados adecuar las películas teniendo en cuenta el color del papel
- o Reducir la tinta de fondo en casos de aplicación de tinta intensa y evitar grandes pilas de papel
- o Hacer pruebas de impresión con el papel seleccionado previo a su utilización
- o Utilizar tintas de secado totalmente oxidativas
- o Humedecer con alcohol de apr. 12 %
- o Secar con cuidado (24 horas como mínimo, Cloth 48 - 72 horas; antes de manipular 72 horas)
- o Para evitar el repintado se puede y se aconseja utilizar polvos antimaculantes (30 micrón como mínimo)
- o Las fibras de algodón pueden llegar a empolvar el caucho de impresión, por lo que recomendamos limpiarlo con cierta frecuencia
- o Aumentar la presión en la máquina y utilizar cauchos blandos para que las tintas penetren en los relieves, por Gmund Kaschmir Cloth, la presión no debe exceder 250 - 350 μ
- o Al imprimir las dos caras de Cloth, se recomienda imprimir el reverso antes de la superficie terciopelo

Más aplicaciones

- o En 100 g/m² se adapta a impresoras láser y chorro de tinta
- o Tipografía, golpes en seco, estampación por calor, relieves, serigrafía, troquelados

Manipulación

- o Resultados muy interesantes con golpe en seco, troquelados, y estampación por calor
- o También se puede usar éste papel en encuadernación y packaging
- o Como las fibras de la superficie Cloth se rompen fácilmente por presión, se recomienda reducir la presión en la guillotina y poner algunas hojas suplementarias debajo y por encima del impreso
- o Dependiente de la aplicación, Cloth puede ser cortado del reverso.
- o Se puede evitar un posible desplazamiento de la pila de papel si se intercalan hojas entre los pliegos impresos.
- o Igualar la pila de papel de estos pliegos tiene sus limitaciones debido a su superficie. Por ello recomendamos pilas de un máximo de 25 pliegos durante todo el proceso.

Indicación adicional

- o Libre de cloro, pH-neutro y por lo tanto muy resistente al paso del tiempo

Para todo tipo de técnica de impresión o acabados se recomienda seguir las recomendaciones del fabricante, sea de máquinas, tintas, colas, películas para estampar, etc. Gmund no se hace responsable de cualquier daño causado en su papel por un uso incorrecto o desaconsejado en alguno de los procesos tanto en la impresión como en los acabados.