### **Gmund Colors Matt**

## CONSEJOS DE IMPRESIÓN

Impresión - Impresión offset

- Impresión de Letras
- Serigrafía
- Encuadernación a ciegas
- Estampado en caliente
- Grabado de papel
- Troquelar
- Grabado

Recomendaciones para impresión offset

- Pantallas de hasta 80 l / cm
- Relacionar litografía con el color del papel
- Impresión de prueba en el mismo papel
- Bajo reducción de color cuando se aplica una fuerte cobertura de tinta
- Pantallas de hasta 80 l / cm
- Relacionar litografía con el color del papel
- Impresión de prueba en el mismo papel
- Bajo reducción de color cuando se aplica una fuerte Grabado

#### Baja absorción de tinta, por lo tanto:

- Utilización de tintas de secado totalmente oxidativas
- Impulso de impresión, pilas de impresión pequeñas
- Secado cuidadoso, mínimo 24 horas

#### Recomendaciones para impresión offset

- Gmund Colors Matt en 100 g / m2 es adecuado para impresión láser e inyección de tinta en aplicaciones de escritorio
- La idoneidad para la impresión por láser e inyección de tinta se refiere a hojas no impresas en formato de entrega
- El procesamiento posterior (impresión offset, corte a medida, grabado en relieve, etc.) no debe afectar negativamente al papel y su idoneidad para la impresión por láser y por chorro de tinta
- Las tintas de impresión compatibles con láser deben utilizarse para la impresión offset y sólo deben aplicarse cantidades mínimas de agentes humectantes si las láminas impresas offset pre producidas están destinadas a la impresión láser posterior. Se recomienda un área de pantalla offset con una cobertura máxima del 40%.

# Asesoramiento especial

- Libre de ácido, pH neutro
- La superficie del papel puede variar ligeramente de hacer a hacer
- Los papeles naturales tienen un lado superior y un lado inferior. Se recomienda utilizar el lado superior como la parte frontal del proyecto de impresión.
- Para la impresión y el tratamiento, deben seguirse las recomendaciones de los fabricantes de máquinas, tintas, pegamentos, láminas de laminación y gofrado, etc. Por cualquier daño causado por una aplicación incorrecta, Gmund no puede aceptar responsabilidad.
- El grabado es un arte antiguo. El uso de texturas modernas o papeles metalizados es un desafío. Se recomienda realizar pruebas antes de comenzar la impresión.