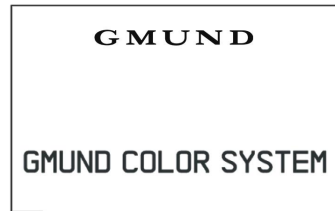


Informazioni per la stampa



GMUND COLOR SYSTEM

Retini

- o In offset 54 - 60 l/cm, in alcuni casi (come stampa offset a secco, offset U.V.) fino a 80 l/cm o anche retino stocastico

Raccomandazioni per la stampa in offset

- o Per stampare a 4 colori adattare le pellicole e la macchina alla particolare colorazione del fondo della carta
- o Mantenere la rimozione del sottocolore e la pila di fogli bassa quando si stampano colori intensi
- o Effettuare prove prima della tiratura finale
- o Si raccomanda l'uso di inchiostri ossidativi
- o Data la particolare superficie, la carta ha uno scarso assorbimento del colore. Tempi di asciugatura, minimo 24 ore per Colors, minimo 48 ore per Contact e Subtil
- o La riduzione della controstampa si può ottenere tramite l'uso di polveri antiscartino (min. 30 mikron)

Ulteriori applicazioni

- o Gmund Colors e Contact da 100 g/m² adatto per stampa laser ed ink-jet nelle applicazioni d'ufficio
- o Stampa tipografica, rilievo a secco, laminatura a caldo, incisione laser, termografia, fustellatura, serigrafia

Lavorazioni e finiture

- o Speciali lavorazioni come il rilievo a secco, la fustellatura e la stampa con pellicole metallizzate consentono di ottenere risultati di particolare effetto
- o Particolarmente indicato per la copertina di libri e per il packaging
- o Quando si stampa a caldo su carta metallizzata, l'umidità (ad esempio causata da un'accoppiatura) può innescare un fenomeno di ossidazione. Per questo, quando si stampa a caldo su grandi superfici, si consiglia di applicare una pellicola trasparente sotto l'impressione a caldo per prevenire questo effetto.

Particolarità

- o Interessanti risultati sulla stampa offset su tutte le superfici
- o Con la goffratura della carta Contact si ha un piacevole effetto "latte"
- o Quando è necessario piegare la carta si raccomanda di seguire il senso della fibra. Per Contact da 200 g/m² si raccomanda di effettuare una doppia piega, là dove altrimenti la linea si romperebbe. Comparsa di effetto "latte" sui bordi

- o Contact è una carta spessa e robusta. Per questo nei tagli si raccomanda l'utilizzo di una lama ad angolo smussato (26°) e di mantenere una pila alta max. 5 cm
- o Le carte trasparenti sono sensibili alle condizioni climatiche, per questo si raccomanda lo stoccaggio in luoghi a temperatura di 20°C circa e 50 % di umidità
- o Senza cloro, senza acidi, pH neutro; pertanto particolarmente resistente al passare del tempo

Per tutte le tipologie di stampa e trasformazione, si raccomanda di seguire le istruzioni dei costruttori di macchine, produttori di inchiostri, lamine, pellicole, colle ecc . Per eventuali danni causati da un uso improprio della carta Gmund in materia di stampa e di lavorazioni ad essa inerenti, Gmund non può assumersi alcuna responsabilità.