

MISTRAL TRADITION

Fedrigoni Mistral® è la nuova gamma di carte raffinate e ricercate, fonte di ispirazione per soddisfare molteplici esigenze ed è un ottimo supporto per realizzare al meglio i vostri progetti. Caratterizzata da una trama delicata e raffinata, si contraddistingue per le sue gofrature eleganti e geometriche presenti su entrambi i lati rendendola unica. Mistral Tradition è una carta naturale gofrata caratterizzata da una texture elegante su entrambi i lati, realizzata con impasto di pura cellulosa ECF e certificata FSC®.

DESCRIZIONE

| FORMATO | FIBRA | GRAMMATURA |
|---------|-------|-------------------------|
| 72X102 | LL | 100 120 170 250 320 400 |

GAMMA

| GRAMMATURA | SPESSORE* | VSA* | COBB 60" | CARICO DI ROTTURA* | |
|------------------|-----------|--------------------|------------------|--------------------|-------------|
| ISO 536 | ISO 534 | ISO 534 | ISO 535 | ISO 1924 | |
| g/m ² | μ | cm ³ /g | g/m ² | Kg | |
| | | | | long ± 10% | trasv ± 10% |
| 100 ± 3% | 145 ± 3% | 1,48 ± 3% | 25 ± 3 | 9,5 | 6,5 |
| 120 ± 3% | 175 ± 3% | 1,48 ± 3% | 25 ± 3 | 12,5 | 7,5 |
| 170 ± 3% | 249 ± 3% | 1,48 ± 3% | 25 ± 3 | 15,5 | 9 |
| 250 ± 4% | 367 ± 4% | 1,48 ± 4% | 25 ± 4 | - | - |
| 320 ± 5% | 471 ± 5% | 1,48 ± 5% | 25 ± 5 | - | - |
| 400 ± 5% | 588 ± 5% | 1,48 ± 5% | 25 ± 5 | - | - |

CARATTERISTICHE TECNICHE

Rif. a norma/strumento
unità di misura

Grado di bianco - ISO 2470
(R457) 106% ± 2 (Tinta Premium
White) 83,7% ± 2 (Tinta Natural)
75% ± 2 (Tinta Ivory)

Umidità Relativa 50% ± 5
rif. TAPPI 502-98

* Dati relativi al supporto
prima della gofratura



Il prodotto è completamente riciclabile.
Fabbricazioni speciali disponibili su richiesta.

CONNOTAZIONI

NOTE

MISTRAL TRADITION

Fedrigoni Mistral® è la soluzione ideale per tutti i progetti di alta editoria, come libri, cataloghi, copertine; supporto alla comunicazione, inviti e brochure, biglietti d'auguri, cartellini e packaging di lusso. Disponibile in un ampio ventaglio di grammature da 100 a 400 gsm che la rendono una carta particolarmente versatile in grado di soddisfare ogni esigenza di publishing, sposandosi anche con soluzioni di packaging di lusso.

UTILIZZI

Utilizzabile senza problemi con i principali sistemi di stampa: tipografia, offset, rilievo a secco, stampa a caldo, termografia e serigrafia. La superficie macroporosa richiede l'utilizzo di inchiostri del tipo ad essiccazione ossidativa. La caratteristica goffratura richiede una specifica impostazione delle pressioni di stampa. In considerazione del disegno di goffratura presente su ambo i lati, la stampa in più passaggi deve essere valutata e testata preventivamente per scongiurare perdite di registro tra un passaggio e l'altro.

INDICAZIONI PER LA STAMPA

Verniciatura e plastificazione devono essere valutate preventivamente. La verniciatura distribuita con macchina offset viene assorbita in misura pressoché completa quindi non aumenta il lucido o la protezione. Con la verniciatura serigrafica si conseguono risultati migliori anche se spesso è necessario ricorrere a due passaggi per ottenere una decisa evidenza di risultato. L'irregolarità superficiale propria delle carte goffrate può dare origine a micro-mancanze in fase di plastificazione dovute ad una non completa aderenza del film al supporto. Buoni risultati nelle principali lavorazioni di confezione: taglio, fustellatura, cordonatura, piega ed incollatura.

INDICAZIONI PER LA TRASFORMAZIONE

