

SAVILE ROW TWEED

Carte e cartoncini naturali, certificati FSC, composti da 60% di pura cellulosa E.C.F. un 20% fibre di cotone e da un altro 20% fibre tessili. Le grammature superiori a 100 gr sono goffrate su entrambi i lati e accoppiate fuori macchina con amidi naturali. Disponibile in sette colori.

DESCRIZIONE

FORMATO	FIBRA	GRAMMATURA
70X100	LL	80 100 160 200 240 300

GAMMA

GRAMMATURA	VSA	RIGIDITÀ TABER 15°		CARICO DI ROTTURA	
		long ± 10%	trasv ± 10%	long ± 10%	trasv ± 10%
ISO 536	ISO 534	ISO 2493		ISO 1924	
g/m ²	cm ³ /g	mN		kN/m	
80 ± 3%	1,2	5	3	3,3	2
100 ± 3%	1,2	7	4	4,6	2,5
160 ± 3%	1,1	40	20	9,7	4,3
200 ± 4%	1,1	115	60	10,8	5,2
240 ± 5%	1,1	140	80	11,7	5,7
300 ± 5%	1,1	260	115	14,4	6,9

CARATTERISTICHE TECNICHE

Rif. a norma/strumento
unità di misura

Extra White

Grado di bianco (col. Extra White) - ISO 2470 (R457) - 110% ± 2
Umidità Relativa 50% ± 5
rif. TAPPI 502-98
* Dati relativi al supporto prima della goffratura

100 ± 3%	1,37	6,5	3,5	4,7	2,3
200 ± 4%	1,3	120	65	10,7	5,2
300 ± 5%	1,35	300	140	14,3	6,7

Altri Colori

Grado di bianco (col. White) - ISO 2470 (R457) - 82% ± 2
Umidità Relativa 50% ± 5
rif. TAPPI 502-98
* Dati relativi al supporto prima della goffratura



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

CONNOTAZIONI

NOTE

SAVILE ROW TWEED

Savile Row Tweed è una serie di carte e cartoncini gofrati che abbinano l'eleganza del disegno alle caratteristiche tecnico-funzionali che la rendono idonea per la realizzazione di stampati editoriali, commerciali e cartotecnici di pregio. Particolarmente apprezzata nel settore moda.

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. Nella stampa a caldo dei colori Dark Grey e Blue, in particolari condizioni igrometriche, o utilizzando foil non idonei, possono insorgere problemi di ossidazione o maculatura della stampa, specialmente utilizzando lamine oro, argento o metallizzate.

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. La leggera irregolarità superficiale propria delle carte non patinate 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. Si ricorda che pur rimanendo nella normalità, le superfici dei colori Dark Grey e Blue di Savile Row Tweed quando strofinate con forza su un'altra superficie bianca possono rilasciare del colore. I particolari pigmenti che vengono impiegati nella colorazione del supporto, unitamente al processo di lavorazione garantiscono tuttavia risultati di resistenza al rilascio tra i più validi proposti dal mercato.

INDICAZIONI PER LA TRASFORMAZIONE

