

## SIRIO COLOR ROUGH

Carte e cartoncini naturali, certificati FSC®, con superficie ruvida. Impasto di pura cellulosa E.C.F. Colorati in massa con pigmenti resistenti alla luce e senza l'uso del pigmento Carbon Black. Elevata l'intensità e l'uniformità del colore. La grammatura 350gr è accoppiata fuori macchina. Disponibili in undici colori. Tutte le tinte di Sirio Color Rough sono disponibili anche nella versione liscia all'interno della gamma Sirio Color.

### DESCRIZIONE

FORMATO	FIBRA	GRAMMATURA
72X102	LL	115 210 350

### GAMMA

GRAMMATURA	VSA	RUVIDITÀ	RIGIDITÀ TABER 15°		RESISTENZA ALLO SCOPPIO
ISO 536	ISO 534	ISO 8791-2	ISO 2493		ISO 1924
g/m <sup>2</sup>	cm <sup>3</sup> /g	ml/min	mN		kPa
			long ± 10%	trasv ± 10%	
115 ± 3%	1,36	700 ± 150	18	8	350 min. 300
210 ± 4%	1,36	1200 ± 200	110	50	500 min. 450
350 ± 5%	1,26	1000 ± 200	400	200	1000 min. 800

### CARATTERISTICHE TECNICHE

Rif. a norma/strumento  
unità di misura

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



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

### CONNOTAZIONI

### NOTE

# SIRIO COLOR ROUGH

Sirio Color Rough è ottimo per la realizzazione di packaging, coordinati grafici, shopping bags, copertine, inserti, brochure di prestigio e rivestimento scatole rigide.

## UTILIZZI

Utilizzabile senza problemi con i principali sistemi di stampa: tipografia, offset, rilievo a secco, stampa a caldo e serigrafia. La superficie macroporosa richiede l'utilizzo di inchiostri di tipo ad essiccazione semi-ossidativa e/o ossidativa. Nel caso di coprenze elevate si consiglia di controllare al minimo la carica di inchiostro per favorire l'asciugamento dell'inchiostro.

## 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 dello stampato. 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.

Si ricorda che la superficie del Sirio Rough Black, se strofinata contro un'altra superficie bianca e/o chiara, può rilasciare visibili tracce di pigmento nero. Buoni risultati nelle principali lavorazioni di confezione: taglio, fustellatura, cordonatura, piega ed incollatura.

## INDICAZIONI PER LA TRASFORMAZIONE

