

SIRIO ILLUSION

Carte e cartoncini tinti in pasta, certificati ECF e FSC®, con una finitura iridescente gofrata su un lato. Sviluppato appositamente per applicazioni di packaging di lusso, è disponibile in 5 colori di tendenza resistenti alla luce, selezionati utilizzando un approccio CMF. Con un'elevata resistenza all'abrasione, la speciale composizione garantisce un'alta resistenza allo strappo e alla piega.

DESCRIZIONE

FORMATO	FIBRA	GRAMMATURA
70X100	LL	125 300

GAMMA

GRAMMATURA	VSA	RESISTENZA ALLA PIEGATURA	RIGIDITÀ TABER 15°		CARICO DI ROTTURA	
ISO 536	TAPPI 423	ISO 8791-2	TAPPI T494		TAPPI T494	
g/m ²	cm ³ /g	N° folds	mN		kg/15mm	
			long ± 10%	trasv ± 10%	long ± 10%	trasv ± 10%
125 ± 5%	1,28	>500	35	25	14	10
300 ± 5%	1,28	>1000	340	140	-	-

CARATTERISTICHE TECNICHE

ref. standard/instrument
unit of measure

Umidità Relativa 50% ± 10%
rif. TAPPI 502-98



CONNOTAZIONI

Il prodotto è riciclabile. Fabbricazioni speciali disponibili su richiesta.

NOTE

SIRIO ILLUSION

Sirio Illusion è eccellente per il rivestimento di scatole rigide e per la realizzazione di copertine in edizioni di pregio. Adatto sia nel rivestimento esterno delle copertine di libri cartonati e sia come risguardi interni.

APPLICAZIONI

Adatto ad essere utilizzato in stampa offset e stampa digitale toner based, rilievo a scco, stampa a caldo e serigrafia. Per quanto riguarda la stampa offset, la superficie porosa necessita un corretto settaggio della quantità di inchiostro applicato e l'uso di inchiostri ossidativi. Ottimi risultati con la stampa di inchiostri UV.

INDICAZIONI PER LA STAMPA

Buoni risultati nelle principali lavorazioni di confezione: taglio, fustellatura, cordonatura, piega, incollaggio.

INDICAZIONI PER LA TRASFORMAZIONE

