

## descrizione

Carta gofrata naturale, certificata FSC®. Molto tenace, composta da cellulosa kraft. Colorata in massa e collata in superficie con un trattamento antimpronta. Ottime prestazioni in tutti i lavori di legatoria e rivestimento. Resistenza elevata all'abrasione, allo strappo, alla piega e alla luce. Per la tinta Nero non vi è l'utilizzo di Carbon Black. Disponibile in diciannove colori, con tre disegni di goffratura, e una versione liscia nella tinta Neve.

## gamma

formato      fibra      grammatura  
102x72    LC      125

bobina larghezza 101,6 x100 mtl

## caratteristiche tecniche

rif. a norma/strumento  
unità di misura

grammatura	resistenza alla piegatura*		resistenza alla lacerazione*		carico di rottura*	
	ISO 5626		ISO 1974		ISO 1924	
	N° pieghe		mN		kN/m	
g/m <sup>2</sup>	long±10%	trsv±10%	long±10%	trsv±10%	long±10%	trsv±10%
125 ± 3%	700	300	1200	1350	9,1	4,5

Grado di bianco ISO 2470 (R457) Nuova tinta Neve 101% ± 2  
Umidità Relativa 50% ± 5 rif. TAPPI 502-98

\* Dati relativi al supporto prima della goffratura

## connotazioni



The mark of responsible forestry

ELEMENTAL  
CHLORINE  
**FREE**  
GUARANTEED



ACID FREE



ISO 9706



CE 94/62

## note

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

L'Azienda si riserva di modificare le caratteristiche tecnologiche del prodotto in funzione delle esigenze del mercato.

Imitlin è una serie di carte con trattamento antimpronta con una ottima adattabilità a tutti i lavori di legatoria e di rivestimento. Ha una elevata resistenza all'abrasione, allo strappo, alla piega e alla luce. L'Imitlin antimpronta resiste maggiormente all'usura. I suoi utilizzi sono molteplici: shopper, legature cartonate, brossure, rivestimenti di scatole, astucci e packaging in generale.

utilizzi

Utilizzabile senza problemi con i principali sistemi di stampa: tipografia, offset, rilievo a secco, stampa a caldo, termografia. Nei colori Intensi, con stampa serigrafica UV, si consiglia di verificare la tenuta al graffio e il risultato di stampa, prima di procedere alla tiratura.

indicazioni  
per la stampa

Per quanto concerne la stampa offset la superficie macroporosa richiede l'utilizzo di inchiostri di tipo ad essiccazione ossidativa. La caratteristica goffratura richiede una specifica impostazione delle pressioni di stampa.

Verniciatura e plastificazione devono essere valutate preventivamente. I disegni di goffratura superficiale possono condizionare le lavorazioni di plastificazione dando origine a micro-mancanze in fase di plastificazione dovute ad una non completa aderenza del film al supporto.

indicazioni  
per la trasformazione

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