



# CHROMOLUX<sub>paper</sub>














## CHROMOLUX 700

Carta per etichette speciale ad elevata lucidità per contenitori a perdere, con una superficie liscia. Disponibile in sei grammature da 70 a 135 g/m<sup>2</sup>. In 80 g/m<sup>2</sup>, è anche disponibile in cinque gofrature.

**Metodi di stampa** Offset - Flexo - Gravure

**Goffrato** Lin 80 - Vergé 80 - Moiré 80 - Ligné 80 - Tissé 80

**Metallizzato** None

Proprietà*		Unità	Valori						*	Metodo di test	
	<b>Grammatura</b>	g/m <sup>2</sup>	<b>70</b>	<b>80</b>	<b>90</b>	<b>100</b>	<b>120</b>	<b>135</b>	nominale		
	Fogli		✓	✓	✓	✓	✓	✓			
	Rotoli		✓	✓	✓	✓	✓	✓			
	Spessore	µm	79	84	98	113	138	156	medio	DIN 53105, part 1	
	Gloss	%	> 57	> 57	> 57	> 57	> 57	> 57	minimo	DIN 54502, R (45°)	
	Rugosità	fronte	µm	< 0.60	< 0.60	< 0.60	< 0.60	< 0.60	< 0.60	massimo	PPS 78
		retro	ml/min	< 700	< 700	< 700	< 700	< 800	< 800		DIN 53108
	Cobb test	g/m <sup>2</sup>	> 8	> 8	> 8	*	*	*	minimo	DIN 53132 (10 sec)	
	Opacità	%	90.5	92	93	94	95.5	96	valore indicato	DIN 53146	
	Brillantezza	fronte	%	89.3	89.3	89.3	89.3	89.3	89.3	medio	DIN 53145, part 2 Elrepho SF 450
	Resistenza a trazione	(asciutto) MD	N	> 52	> 57	> 65	> 75	> 84	> 94	minimo	DIN 53112, part 1
		(asciutto) CD	N	> 23	> 27	> 30	> 35	> 40	> 44		
		(bagnato) MD	N	> 3.5	> 4.0	> 4.5	*	*	*		
	Resistenza allo strappo	medio	mNm/m	> 510	> 700	> 750	> 900	> 1100	> 1400	minimo	DIN 53115 / Brecht-Imset
		MD	mNm/m	> 490	> 680	> 700	> 850	> 1050	> 1350		
		CD	mNm/m	> 530	> 720	> 800	> 950	> 1150	> 1450		
	Valore di PH	fronte		10.5	10.5	10.5	10.5	10.5	10.5	medio	
	Condizioni di test 50% RH a 23°C										DIN 50014

### Caratteristiche e benefici

- Aspetto
- superficie estremamente liscia e lucida
- Alto vol. per eccellenti risultati in goffatura
- Etichettatura senza problemi
- Approvata per contatto alimentare diretto (ISEGA)

### Settori di utilizzo

- Alimentare
- Beverage
- Grafica e cosmetica

### Applicazioni

- Etichette acqua e colla per bottiglie a perdere
- Etichette per contenitori alimentari e non
- Frontali di etichette auto-adesive
- Etichette avvolgenti

### Certificati

- Certificato FSC®
- Certificato PEFC™
- ISEGA