



by Stora Enso

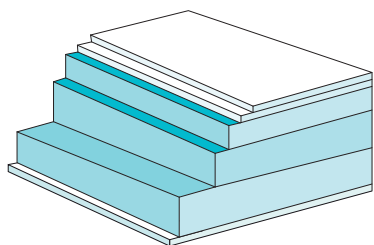
CKB Karneoli™  
by Stora Enso

storaenso

**Cartoncino multistrato retro kraft**

CKB è un cartone kraft a più strati. Con la sua doppia patinatura in copertina offre un'eccellente resa grafica con i più diffusi sistemi di stampa.

La composizione, con CTMP (pasta chemi-termo meccanica) nello strato intermedio, conferisce al cartone un'eccellente rigidità. CKB è utilizzabile per tutte le confezioni che richiedono elevata resistenza allo strappo, rigidità, macchinabilità e resistenza all'umido.

**METODI DI STAMPA** Offset - Flexo - Serigrafia

- 1 → Doppio strato di patina
- 2 → Pura cellulosa sbianchita
- 3 → Cellulosa non sbianchita e chemi-thermo-meccanica
- 4 → Cellulosa non sbianchita
- 5 → Surface sizing











Ass. acqua - fronte	g/m <sup>2</sup>	Cobb. 60 s	30	ISO 535
Ass. acqua - retro	g/m <sup>2</sup>	Cobb. 60 s	35	ISO 535
Ass. acqua in costa (EWT)	kg/m <sup>2</sup>	23°C	≤ 10	MillMethod

**CAMPI DI IMPIEGO**

- Farmaceutica
- Parafarmaceutica
- Cosmetica
- Packaging alimentare\*
- Grafica
- Confezioni bottiglie
- Confezioni generiche

**CERTIFICATI**

- FSC (su richiesta)
- PEFC

Proprietà	Unità misura	Metodo	Tolleranza	Valore di riferimento								Standard
 Grammatura	g/m <sup>2</sup>		± 4%	200	230	250	270	300	325	360	Toll. +3% -5% 380	ISO 536
 Rigidità CD	mNm	Taber 15°	min. ±15%	4.1	6.1	8.2	10.4	14.1	17.9	22.4	24.5	ISO 2493
 Rigidità MD	mNm	Taber 15°	min. ±15%	7.7	11.6	15.6	19.8	26.8	34.0	42.6	56.4	ISO 2493
 Spessore	µm		± 4%	300	350	390	430	485	540	590	Toll. +3% -5% 665	ISO 534
 Brillantezza	%	C/2°	min. 78%	81	81	81	81	81	81	81	80	ISO 2470
 Grado di liscio	µm	PPS10	max. 2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.5	ISO 8791-4
 Lucidità	%	Hunter 75°		40	40	40	40	40	40	40	30	ISO 8254
 Contenuto umidità	%		± 1%	7.0	7.0	7.5	7.5	8.0	8.0	8.5	9.5	ISO 287

\*Adatto a contatti alimentari come specificato nella dichiarazione di cartiera, dettagli/requisiti da richiedere a Fratelli Rotta