

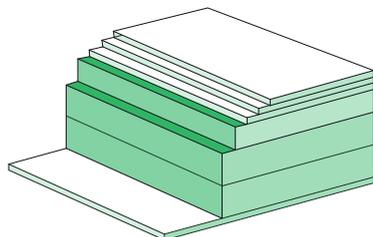


### Cartoncino multistrato fibra vergine retro kraft

KlaMulti® rappresenta una perfetta combinazione di qualità di stampa ed elevata resistenza allo strappo, efficace tenuta ai carichi di rottura e allo scoppio. Gli standard di qualità Klabin uniti al maggior contenuto di fibre lunghe, forniscono protezione nelle condizioni più difficili, rendono questo cartone la scelta migliore per le confezioni multipack di bevande, per l'imballaggio di prodotti pesanti e confezioni di largo formato adatte al trasporto.

### METODI DI STAMPA

Offset - Flexo - Gravure



- ① Tripla patinatura
- ② Alto contenuto di polpa sbianchita a fibra lunga
- ③ Alto contenuto di polpa a fibra lunga
- ④ Alto contenuto di polpa a fibra lunga
- ⑤ Amido

Proprietà		Unità misura	Metodo	Tolleranza	Valore di riferimento		
	Grammatura	gr/m <sup>2</sup>	TAPPI T-410		276	298	358
				min	262	289	333
				max	290	331	383
	Spessore	µm	ISO 534		397	457	557
				min	369	432	529
				max	425	482	585
	Resistenza allo strappo MD (asciutto)	mN	TAPPI T-414		4200	5500	6600
				min	3066	3800	5280
	Resistenza allo strappo CD (asciutto)	mN	TAPPI T-414		4400	6000	7000
				min	3212	4100	5600
	Resistenza allo strappo MD (bagnato)	mN	TAPPI T-414		-	1900	2800
				min	-	1300	1800
	Resistenza allo strappo CD (bagnato)	mN	TAPPI T-414		-	2000	2900
				min	-	1400	1900
	Rigidità MD	mN	TAPPI T-556		390	573	880
				min	285	444	748
	Rigidità CD	mN	TAPPI T-556		173	239	378
				min	125	183	321
	Grado di liscio	ml/min	ISO 8791-2	< 300	100	100	100
	Contenuto umidità	%			7.8	7.8	7.8
				min	6.5	5.5	5.5
				max	8.5	9.5	9.5
	PPS	µm	ISO 8791-4	< 3.0	1.5	1.5	1.5
	Cobb test	gH <sub>2</sub> O/m <sup>2</sup>	TAPPI T-411	± 40%	40	40	40

### SETTORI DI IMPIEGO



Beverage

### CERTIFICATI

- FSC
- FSSC 22000
- ISEGA
- BUREAU VERITAS