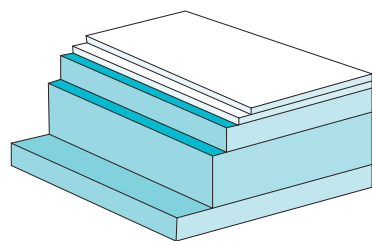


Pro FSB

Carta Dedica

**Cartoncino GC2 con doppio strato di patina su fronte**

MetsäBoard Pro FSB è un cartoncino GC2 con doppio strato di patina sul fronte, che garantisce un'eccellente stampabilità e lo rende adatto a stampa offset e flessografica. Le sue caratteristiche lo rendono particolarmente adatto al settore alimentare (confezioni per alimenti, piatti di carta, alimenti da asporto), soprattutto dato il trattamento anti umidità. Assenza di sbiancanti ottici.

METODI DI STAMPA Offset - Flexo











- 1 → Doppio strato di patina
- 2 → Pura cellulosa sbianchita
- 3 → Pasta meccanica e termo-chimico meccanica
- 4 → Pura cellulosa sbianchita

CAMPI DI IMPIEGO

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

CERTIFICATI

- FSC (su richiesta)
- PEFC (su richiesta)

Proprietà	Unità misura	Metodo	Tolleranza	Valore di riferimento											
 Grammatura	gr/m ²		± 4%	195	210	220	230	245	255	265	280	290	315	345	ISO 536
 Rigidità CD	mNm	Taber 15°	± 15%	3.8	4.6	5.4	6.6	8.1	9.0	10.0	11.6	13.0	16.0	19.0	ISO 2493
 Rigidità MD	mNm	Taber 15°	± 15%	7.8	9.7	11.0	13.5	16.5	18.4	20.2	23.3	26.3	32.5	38.0	ISO 2493
 Spessore	µm		± 4%	300	325	350	375	405	425	445	475	495	545	600	ISO 534
 Contenuto umidità	%		± 1	7.0	7.0	7.0	7.2	7.5	7.7	7.7	7.8	8.1	8.3	8.5	ISO 287
 Grado di liscio fronte	µm	PPS10		<1.4	<1.4	<1.4	<1.4	<1.4	<1.4	<1.4	<1.4	<1.4	<1.4	<1.4	ISO 8791-4
 Punto di bianco fronte	%	C/2°	± 1	84	84	84	84	84	84	84	84	84	84	84	ISO 2470-1
 Ass. acqua - fronte	g/m ²	Cobb 3 min		≤40	≤40	≤40	≤40	≤40	≤40	≤40	≤40	≤40	≤40	≤40	ISO 535
 Ass. acqua - retro	g/m ²	Cobb 3 min		≤50	≤50	≤50	≤50	≤50	≤50	≤50	≤50	≤50	≤50	≤50	ISO 535
 Robinson test		12 mesi immagazzinato in condizioni normali		<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	EN 1230-2

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