



Eska[®]board

Cartone accoppiato a tre strati realizzato completamente in carta riciclata.

Planarità perfetta.

Il nostro cartone offre una perfetta planarità anche quando viene trasformato in prodotto finito.

Siamo riusciti ad ottenere questo risultato producendo noi stessi la carta da rivestimento, monitorando accuratamente il processo di produzione e mantenendo i corretti livelli di umidità durante la lavorazione.

Planarità effettiva con Eska[®]board.

PROPRIETÀ TECNICHE (INDICATIVE)

SPESSORE* In base a ISO 534	GRAMMATURA In base a ISO 536	RIGIDITÀ DINAMICA In base a ISO 5629	RESISTENZA ALLO SCOPIO In base a ISO 2759		
mm	g/m ²	DF mNm	CF mNm	sopra kPa	sotto kPa
1.10	695	350	140	780	780
1.20	755	420	170	810	810
1.25	790	500	210	845	845
1.40	880	660	290	885	885
1.50	945	785	350	920	920
1.60	1005	910	410	945	945
1.70	1070	1050	475	975	975
1.75	1105	1175	530	1005	1005
1.80	1135	1300	590	1030	1030
1.90	1195	1450	665	1060	1060
2.00	1260	1655	765	1100	1100
2.10	1325	1880	875	1145	1145
2.20	1390	2090	970	1185	1185
2.25	1420	2240	1060	1210	1210
2.30	1450	2240	1120	1235	1235
2.40	1510	2635	1265	1285	1285
2.50	1575	2920	1415	1335	1335
2.70	1700	3550	1740	1440	1440
2.75	1735	3700	1835	1470	1470
2.80	1765	3875	1940	1500	1500
3.00	1890	4575	2330	1615	1615
3.25	2050	5500	2900	1810	1810
3.50	2205	6350	3525	2000	2000
3.75	2365	6900	3950	2085	2085
4.00	2520	7260	4900	2240	2240

* Altri spessori disponibili su richiesta.

	SPECIFICHE	UNITÀ	TOLLERANZE		METODI DI PROVA
SPESSORE	Vedi sopra	mm	< 1.5 mm ≥ 1.5 mm	± 0.05 mm (media del bancale) ± 3% (media del bancale)	ISO 534
DIMENSIONE		mm	Fogli Taglio Fustellatura	± 1 mm ± 0.25 mm ± 0.20 mm	
POSIZIONE ORIZZONTALE	0	%	Convesso Concavo A forma di S	CF max. 1.5% DF max. 1.0% CF max. 1.0% DF max. 1.0% CF - fogli < 1 m. max. 3 mm - fogli ≥ 1 m. max. 5 mm DF max. 3 mm	Eska
UMIDITÀ PRESENTE	7.0% abs.	%	-1.5 % / +1.0%	(media del bancale)	ISO 287

CERTIFICATI DEL PRODOTTO

- FSC® certified (FSC-C022653)
- PEFC certified (PEFC/30-32-541)
- Blue Angel The German Ecolabel (RAL)
- EN-71-part 3, Migration of certain elements (Toy Safety)
- Foodstuffs and Consumer Act (Food Safety)

DIMENSIONI

- Fogli stesi disponibili in qualsiasi formato da 500 x 500 mm (LG) a 1200 x 1600 mm (LG)
- Cartone tagliato in quadranti disponibile in qualsiasi formato da 100 x 150 mm (LG) a 680 x 1370 mm (LG)
- Altri formati stesi e fustellati disponibili su richiesta