



[www.eska.com](http://www.eska.com)

## Eska<sup>®</sup>strong

Straordinariamente robusto e 100% circolare

**Grazie alla sua elevata densità e resistenza, questo cartone 100% riciclato rappresenta la scelta sostenibile ideale per libri con copertina rigida, giocattoli e giochi oppure come valida alternativa ai materiali plastici e al legno.**

**L'esclusiva tecnologia "lay flat, stay flat" assicura un'eccellente planarità e una qualità duratura per i prodotti che richiedono una protezione extra, conferendo valore aggiunto ai brand responsabili.**

## PROPRIETÀ TECNICHE (INDICATIVE)

SPESSORE*	GRAMMATURA	RIGIDITÀ DINAMICA		RESISTENZA ALLO SCOPPIO	
		In base a ISO 536	In base a ISO 5629	In base a ISO 2759	In base a ISO 2759
mm	g/m <sup>2</sup>	DF mNm	CF mNm	sopra kPa	sotto kPa
1.00	805	310	120	1260	1260
1.25	1010	575	220	1310	1310
1.50	1210	905	365	1425	1425
2.00	1615	1900	800	1705	1705
2.25	1815	2575	1110	1875	1875
2.50	2015	3355	1485	2060	2060
3.00	2420	5260	2445	2500	2500

\* Altri spessori disponibili su richiesta.

	SPECIFICHE	UNITÀ	TOLLERANZE	METODI DI PROVA
<b>SPESSORE</b>	Vedi sopra	mm	< 1.5 mm ± 0.05 mm (media del bancale) ≥ 1.5 mm ± 3% (media del bancale)	ISO 534
<b>DIMENSIONE</b>		mm	Fogli ± 1 mm Taglio ± 0.25 mm Fustellatura ± 0.20 mm	
<b>POSIZIONE ORIZZONTALE</b>	0	%	Convesso CF max. 1.5% DF max. 1.0% Concavo CF max. 1.0% DF max. 1.0% A forma di S CF - fogli < 1 m. max. 3 mm - fogli ≥ 1 m. max. 5 mm DF max. 3 mm	Eska
<b>UMIDITÀ PRESENTE</b>	8.0% abs.	%	-1.5 % / +1.0% (media del bancale)	ISO 287

## CERTIFICATI DEL PRODOTTO

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

## DIMENSIONI

- Fogli stesi disponibili in qualsiasi formato da 400 x 500 mm (LG) a 1600 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