



www.eska.com

## Eska<sup>®</sup>strong

Exceptionnellement robuste et 100 % circulaire

**Avec sa haute densité et sa durabilité, ce carton 100 % recyclé est le meilleur choix responsable pour les couvertures de livres lourdes, les jouets et jeux, ou comme substitut aux matériaux en plastique et en bois.**

**La technologie unique « lay flat, stay flat » garantit une rigidité supérieure et une qualité durable pour les produits qui exigent une protection supplémentaire, tout en renforçant les valeurs des marques responsables.**

## PROPRIÉTÉS TECHNIQUES (INDICATIF)

| ÉPAISSEUR* | GRAMMAGE         | RIGIDITÉ DYNAMIQUE      |                          | RÉSISTANCE À L'ÉCLATEMENT |                         |
|------------|------------------|-------------------------|--------------------------|---------------------------|-------------------------|
|            |                  | Conformément<br>ISO 536 | Conformément<br>ISO 5629 | Conformément<br>ISO 2759  | Conformément<br>ISO 534 |
| mm         | g/m <sup>2</sup> | OM<br>mNm               | OT<br>mNm                | dessus<br>kPa             | dessous<br>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                    |

\* D'autres épaisseurs sont disponibles sur demande.

|                    | SPÉCIFICATIONS | UNITÉS | TOLÉRANCES  | MÉTHODES D'ESSAI |
|--------------------|----------------|--------|---|------------------|
| ÉPAISSEUR          | Voir ci-dessus | mm     | < 1.5 mm<br>± 0.05 mm (moyenne palette)<br>≥ 1.5 mm<br>± 3% (moyenne palette)   | ISO 534          |
| DIMENSION          |                | mm     | Feuilles<br>± 1 mm<br>Découpes<br>± 0.25 mm<br>Perforations<br>± 0.20 mm  |                  |
| PLANÉTÉ            | 0              | %      | Convexe<br>OT max. 1.5%<br>OM max. 1.0%<br>Concave<br>OT max. 1.0%<br>OM max. 1.0%<br>En S<br>OT - feuilles < 1 m. max. 3 mm<br>- feuilles ≥ 1 m. max. 5 mm<br>OM max. 3 mm | Eska             |
| TENEUR EN HUMIDITÉ | 8.0% abs.      | %      | -1.5 % / +1.0%<br>(moyenne palette)   | ISO 287          |

## CERTIFICATIONS DU PRODUIT

- 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)

## DIMENSIONS

- Vendu en grandes feuilles en toutes dimensions allant de 400 x 500 mm (LG) à 1600 x 1600 mm (LG)
- Des formats de découpe rotative sont vendus en toutes dimensions allant de 100 x 150 mm (LG) à 680 x 1370 mm (LG)
- D'autres formats de feuilles et de découpes sont disponibles sur demande