

www.eska.com

Eska®board

Un carton compact en trois couches, fabriqué à 100% à partir de papier recyclé. Posé à plat, il reste plat.

Nous livrons notre carton avec une promesse claire : posé à plat, il reste plat ; même après avoir été transformé en produit fini.

Nous y parvenons en utilisant notre propre papier d'affichage, nous assurons un contrôle optimal du processus de production à un taux d'humidité approprié.

Eska®board : le carton plat qui reste plat.



PROPRIÉTÉS TECHNIQUES (INDICATIF)

ÉPAISSEUR* Conformément ISO 534	GRAMMAGE Conformément ISO 536	RIGIDITÉ DYNAMIQUE Conformément ISO 5629		RÉSISTANCE À L'ÉCLATEMENT Conformément ISO 2759	
mm	g/m²	OM mNm	OT mNm	dessus kPa	dessous 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

^{*} D'autres épaisseurs sont disponibles sur demande.

	SPÉCIFICATIONS	UNITÉS	TOLÉRANCES		MÉTHODES D'ESSAI
ÉPAISSEUR	Voir ci-dessus	mm	< 1.5 mm ≥ 1.5 mm	± 0.05 mm (moyenne palette) ± 3% (moyenne palette)	ISO 534
DIMENSION		mm	Feuilles	± 1 mm	
			Découpes Perforations	± 0.25 mm ± 0.20 mm	
PLANÉITÉ	0	%	Convexe	OT max. 1.5% OM max. 1.0%	Eska
			Concave	OT max. 1.0% OM max. 1.0%	
			En S	OT - feuilles < 1 m. max. 3 mm - feuilles ≥ 1 m. max. 5 mm OM max. 3 mm	
TENEUR EN HUMIDITÉ	7.0% abs.	%	-1.5 % / +1.0%	(moyenne palette)	ISO 287

PRODUCT CERTIFICATES

- 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)

DIMENSIONS

- Vendu en grandes feuilles en toutes dimensions allant de 500 x 500 mm (LG) à 1200 x 1600 mm (LG)
- \bullet 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