

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.

Eska®board

Propriétés techniques et spécifications



PROPRIÉTÉS TECHNIQUES (INDICATIF)

PRODUIT	ÉPAISSEUR Conformément ISO 534	GRAMMAGE Conformément ISO 536	RIGIDITÉ DYNAMIQUE Conformément ISO 5629		RÉSISTANCE À L'ÉCLATEMENT Conformément ISO 2759		COBB60 Conformément ISO 535	
	mm	g/m²	OM mNm	OT mNm	dessus kPa	dessous kPa	max dessus g/m²/60sec	max dessous g/m²/60sec
NON COLLÉ	1.00	630	170	90	540	540		
COLLÉ	1.25	790	500	210	845	845		
	1.40	880	660	290	885	885		
	1.50	945	785	350	920	920		
	1.75	1105	1175	530	1005	1005		
	1.90	1195	1450	665	1060	1060		
	2.00	1260	1655	765	1100	1100		
	2.10	1325	1880	875	1145	1145		
	2.25	1420	2240	1060	1210	1210		
	2.40	1510	2635	1265	1285	1285		
	2.50	1575	2920	1415	1335	1335		
	2.75	1735	3700	1835	1470	1470		
	3.00	1890	4575	2330	1615	1615		
	3.25	2050	5900	2860	1800	1800		
	3.50	2205	7230	3525	2000	2000		
	3.75	2365	8270	3950	2085	2085		
	4.00	2520	9810	4900	2240	2240		

	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 Découpes Perforations	± 1 mm ± 0.25 mm ± 0.2 mm	
PLANÉITÉ	0	%	Convexe Concave En S	OT max. 1.5% OM max. 1.0% OT max. 1.0% OM max. 1.0% OT - feuilles < 1 m. max. 3 mm - feuilles ≥ 1 m. max. 5 mm OM max. 3 mm	Eska
TENEUR EN HUMIDITÉ	7.0% abs.	%	-1.5 % / +1.0%	(moyenne palette)	ISO 287

CERTIFICATIONS DU PRODUIT

- FSC® Recycled 100% (DNV-COC-002632)
- 100% PEFC (DNVSE-PEFC-COC-360)
- 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 à 1200 x 1600 mm
- \bullet Des formats de découpe rotative sont vendus en toutes dimensions allant de 100 x 150 mm à 480 x 1360 mm
- Formats de découpe disponibles dans toutes les tailles, de 100 x 150 mm à 720 x 1050 mm