



Eska[®]board

Eine dreilagige Vollpappe, hergestellt aus 100 % Recyclingpapier.
Liegt flach, bleibt flach.

**Unsere Vollpappe steht für ein deutliches Versprechen - er liegt flach und bleibt flach,
auch nachdem er zu einem Endprodukt verarbeitet wurde.**

**Wir erreichen dies durch Verwendung unseres eigenen Kaschierpapiers,
genaue Überwachung der Produktionsverfahren und die Produktion
unter korrekten Feuchtigkeitsgehalten.**

Flach bleibt flach mit Eska[®]board.



TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN (ANGABE)

PRODUKT	STÄRKE	GEWICHT IN GRAMM	DYNAMISCHE STEIFIGKEIT		BERSTDRUCK		COBB60	
	gemäß ISO 534	gemäß ISO 536	gemäß ISO 5629	gemäß ISO 5629	gemäß ISO 2759	gemäß ISO 2759	gemäß ISO 535	gemäß ISO 535
	mm	g/m ²	MR mNm	QR mNm	oben kPa	unten kPa	max oben g/m ² /60sec	max unten g/m ² /60sec
UNBEKLEBT	1.00	630	170	90	540	540		
BEKLEBT	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		

	SPEZIFIKATIONEN	EINHEITEN	TOLERANZEN		TESTMETHODEN
STÄRKE	siehe oben	mm	< 1.5 mm ≥ 1.5 mm	± 0.05 mm (Palettendurchschnitt) ± 3% (Palettendurchschnitt)	ISO 534
FORMAT		mm	Bögen Rotativ geschnittene Stanz	± 1 mm ± 0.25 mm ± 0.2 mm	
FLACHLIEGEND	0	%	Konvex Koncav S-förmig	QR max. 1.5% MR max. 1.0% QR max. 1.0% MR max. 1.0% QR - Bögen < 1 m. max. 3 mm - Bögen ≥ 1 m. max. 5 mm MR max. 3 mm	Eska
FEUCHTIGKEITSGEHALT	7.0% abs.	%	-1.5 % / +1.0%	(Palettendurchschnitt)	ISO 287

PRODUKTZERTIFIKATE

- FSC® recycled 100% (CU-COC-809179)
- 100% PEFC (CU-PEFC-809179)
- Blue Angel The German Ecolabel (RAL)
- EN-71-part 3, Migration of certain elements (Toy Safety)
- Foodstuffs and Consumer Act (Food Safety)

FORMATE

- Großbögen sind zwischen minimal 500 x 500 mm und maximal 1200 x 1600 mm in jedem Format verfügbar
- Rotativ geschnittene Formate sind zwischen minimal 100 x 150 mm und maximal 480 x 1360 mm in jeder Größe verfügbar
- Stanzformate sind in jedem Format zwischen minimal 100 x 150 mm und 720 x 1050 mm verfügbar