



**Köhler  
Pappen**  
**wendig & stark**

**Albert Köhler GmbH & Co. KG**

Postfach 11 88 • D - 77717 Gengenbach

Grünstraße 1 • D - 77723 Gengenbach

Telefon: (00 49) 78 03 - 8 09 - 0

Telefax: (00 49) 78 03 - 8 09 50

info@koehlerboard.com

www.koehlerboard.com

## Technisches Datenblatt KÖHLER book

Dicke (mm)	Flächengewicht (g/m <sup>2</sup> )	Rohdichte (spez. Gewicht) (g/cm <sup>3</sup> )	Spezifisches Volumen (cm <sup>3</sup> /g)
1,00	1 000	1,000	1,00
1,20	1 200	1,000	1,00
1,50	1 500	1,000	1,00
1,80	1 800	1,000	1,00
2,00	2 000	1,000	1,00
2,20	2 200	1,000	1,00
2,50	2 500	1,000	1,00
3,00	3 000	1,000	1,00
3,40	3 400	1,000	1,00

<b>Abstufung:</b>	Zwischen den angegebenen Dicken und Flächengewichten sind weitere Abstufungen möglich.
<b>Absolute Feuchte:</b>	8 %
<b>Formate:</b>	50 bis 310 x 60 bis 428 cm Ein Wert (Breite oder Länge) darf 125 cm nicht überschreiten.
<b>Zuschnitte:</b>	Kleinere Formate sind mit Schneidzuschlag lieferbar
<b>Grenzwerte:</b>	Dicke: bis 1,99 mm = +/- 6 % ab 2,00 mm = +/- 5 % ab 3,00 mm = +/- 4 % Flächengewicht: +/- 6 % Rohdichte: +/- 6 % Absolute Feuchte: +/- 3 % Format: Längs- und Querschnitt: + 5 mm / - 2 mm
<b>Besonderheiten:</b>	Rohstoff: 100 % Altpapier der Güteklasse 1.02 und somit ein Recyclingprodukt. Entspricht DIN EN 71 Teil 3 "Sicherheit von Spielzeug". Entspricht der Empfehlung XXXVI - LMBG und ist für den direkten Kontakt mit trockenen und nicht feuchten Lebensmitteln geeignet. Ist nach DIN 53160 "Speichel- und Schweißsecht".