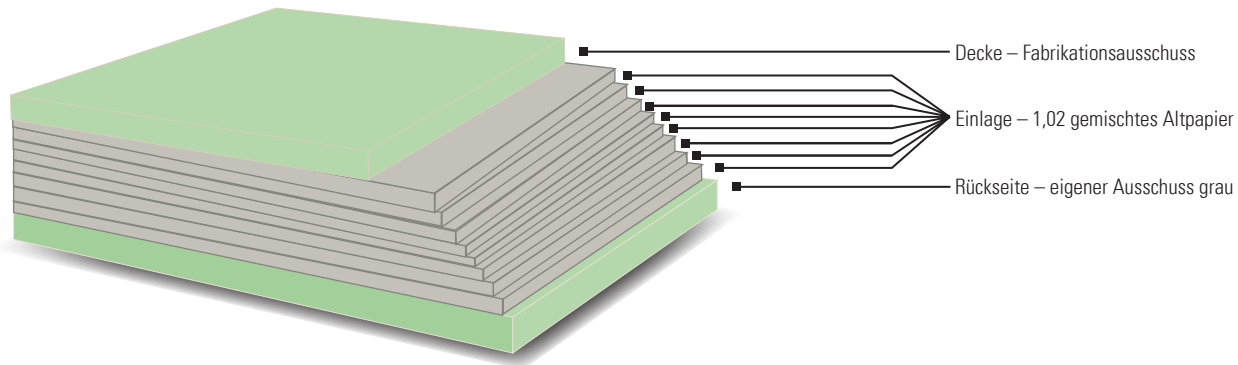


## VIVUS Grass Print

### Recyclingkarton mit Grasfaser in Decke und Rückseite



**Hauptsorte:** Recyclingkarton mit grashaltiger Decke und Rückseite

**Stoffklasse:** Altpapier

**Oberfläche:** Oberflächengeleimt, für Offset-, Sieb- und Trockentonerdigitaldruck

**Zertifizierung:** FSC® C018175 Mix Credit (ab Lager)



#### Technische Richtlinien für VIVUS Grass Print:

| Eigenschaft/Einheit                         |      |      |      |      |       |       |
|---|------|------|------|------|-------|-------|
| Flächengewicht, g/m <sup>2</sup>            | 300  | 350  | 400  | 450  | 500*  | 550   |
| Dicke, µm                                   | 450  | 520  | 580  | 640  | 700   | 770   |
| Biegesteifigkeit, L & W 5°, mNm - längs     | 28,0 | 46,0 | 64,0 | 82,0 | 100,0 | 118,0 |
| Biegesteifigkeit, L & W 5°, mNm - quer      | 10,0 | 16,0 | 25,0 | 34,0 | 42,0  | 50,0  |
| Biegesteifigkeit, Taber 15° **, mNm - längs | 14,0 | 23,0 | 32,0 | 41,0 | 50,0  | 59,0  |
| Biegesteifigkeit, Taber 15° **, mNm - quer  | 5,0  | 8,0  | 12,5 | 17,0 | 21,0  | 25,0  |

\* Nur in der Strecke erhältlich

\*\* Biegesteifigkeit: unverbindlich errechnete Werte

| Merkmal          | Einheit          | Standard            | Toleranzen  |
|------------------|------------------|---------------------|---|
| Prüfklima        | °C               | DIN EN ISO 20187    | 23 °C ± 1 °C, 50 % ± 3 % rel. Feuchte                       |
| Flächengewicht   | g/m <sup>2</sup> | EN ISO 536          | ± 2 %   |
| Dicke            | mm               | ISO 534             | ≤ 350 g/m <sup>2</sup> : ± 5, >350 g/m <sup>2</sup> : ± 3 % |
| Biegesteifigkeit | %                | DIN 53121, ISO 2493 | -15 %   |
| Weissgrad        | %                | ISO 2470            | -1,5 %  |

95 % aller gemessenen Werte liegen innerhalb der Toleranzgrenzen. Die Biegesteifigkeit ist jeweils nach beiden Seiten zu messen. Der hieraus resultierende Mittelwert ist die Biegesteifigkeit der Einzelprobe. Alle angegebenen Werte sind vorbehaltlich technischer Änderungen.

Gewährleistung Verarbeitung bis max.12 Monate nach Produktionsdatum.