

# Technisches Datenblatt

Perfekt rübergebracht auf

BERBERICH  
PAPIER

## VIVUS 100 CO2-NEUTRAL

grafisches Papier / Recycling



**Hauptsorte:** Recyclingpapier ungestrichen

**Stoffklasse:** Recycling 100%

**Oberfläche:** matt

**Zertifizierung:** FSC® C018175 Recycled Credit (ab Lager), CO2-neutral, EU Ecolabel, Blauer Engel



[www.blauer-engel.de/uz14](http://www.blauer-engel.de/uz14)



### Technische Richtlinien für VIVUS 100:

Eigenschaft/Einheit												Prüfmethode
Flächengewicht, g/m <sup>2</sup>	70*	80	90	100	120	135*	150	170	190	250	300	ISO 536
Dicke, µm	84	96	108	120	144	162	180	204	228	300	360	ISO 534
Opazität, %	≥91	≥93	≥95	≥96	≥97	≥98	≥98	≥98	≥98	≥98	≥98	ISO 2471
Volumen cm <sup>3</sup> /g	1,2	1,2	1,2	1,2	1,2	1,2	1,2	1,2	1,2	1,2	1,2	
Rauigkeit Bendtsen (SS), ml/min	140	140	140	140	140	140	140	140	180	140	140	DIN 53108
Rauigkeit Bendtsen (OS), ml/min	320	320	320	320	320	320	390	430	470	140	140	DIN 53108
Preprint		X	X	X								

\* auf Anfrage erhältlich

### Qualitätsdaten:

- Weiße CIE ISO 11475: 147 %
- Weiße ISO 2470: 100 %
- Cobb 60: ≤ 30 g/m<sup>2</sup>
- Feuchte rel. Offset: 45 %
- Feuchte rel. Preprint: 35 %

### Produktmerkmale:

- 100 % Altpapier
- Für Laser und Inkjet
- Angenehm hohe Weiße
- Hohe Opazität und Reinheit
- Beste Laufeigenschaften
- Höchste Alterungsbeständigkeit (DIN 6738)-LDK 24-85
- Basierend auf Bioenergie und lokaler Beschaffung
- Integrierte Deinking-Anlage
- Closed loop; keine Deponierung
- Auch auf Rolle und Format

### Zertifikate:

- ISO 9001
- ISO 14001