

# Technisches Datenblatt

Perfekt rübergebracht auf

BERBERICH  
PAPIER

## VIVUS 89

grafisches Papier / Recycling



**Hauptsorte:** Recyclingpapier ungestrichen

**Stoffklasse:** Recycling 100 %

**Oberfläche:** matt

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



### Technische Richtlinien für VIVUS 89:

Eigenschaft/Einheit	70*	80	90	100	120	135	150	170	190	250	300	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	160	180	204	230	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	150	150	150	DIN 53108
Rauigkeit Bendtsen (OS), ml/min	320	320	320	320	320	320	390	430	470	500	550	DIN 53108
Preprint		X	X	X								

\* auf Anfrage erhältlich

#### Qualitätsdaten:

Weißer CIE ISO 11475: 110 %  
 Weißer ISO 2470: 90 %  
 Cobb 60: ≤30 g/m<sup>2</sup>  
 Feuchte rel. Offset: 45 %  
 Feuchte rel. Preprint: 35 %

#### Druck- und Veredelungsverfahren:

100 % Altpapier  
 Für Laser und Inkjet  
 Angenehm hohe Weiße  
 Hohe Opazität und Reinheit  
 Beste Laufeigenschaften  
 Höchste Alterungsbeständigkeit DIN 6738  
 Alterungsbeständigkeit DIN EN ISO 9706  
 Basierend auf Bioenergie und lokaler Beschaffung  
 Integrierte Deinking-Anlage  
 Closed loop; keine Deponierung  
 In Rolle und Format

#### Zertifikate:

ISO 9001  
 ISO 14001