Technisches Datenblatt

Perfekt rübergebracht auf BERBERICH PAPIER

VIVUS 100 CO2-NEUTRAL – Neue Weiße

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

Technische Richtlinien für VIVUS 100:

Eigenschaft/Einheit											Prüfmethode
Flächengewicht, g/m²	70*	80	90	100	120	150	170	190	250	300	ISO 536
Dicke, µm	84	96	108	120	144	180	204	230	300	360	ISO 534
Opazität, %	≥91	≥93	≥95	≥96	≥97	≥98	≥98	≥98	≥98	≥98	ISO 2471
Volumen cm³/g	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	180	200	140	DIN 53108
Rauigkeit Bendtsen (OS), ml/min	320	320	320	320	320	390	430	470	500	140	DIN 53108
Feuchte, %	5,8	5,8	5,8	5,8	6,2	6,4	6,4	6,6	6,6	6,4	

* auf Anfrage erhältlich

Qualitätsdaten:
- Weiße CIE ISO 11475: 135 %
- Weiße ISO 2470: 100 %
- Cobb 60: 30 g/m²

Produktmerkmale:
- 100 % Altpapier
- Offset, Laser und Inkjet
- Coldset, Heatset
- OCR geeignet
- Angenehm hohe Weiße
- Hohe Opazität und Reinheit
- Beste Laufeigenschaften
- Höchste Alterungsbeständigkeit (DIN 6738)
- Alterungsbeständigkeit (ISO 20494)
- Basierend auf Bioenergie und lokaler Beschaffung
- Integrierte Deinking-Anlage
- Closed loop; keine Deponierung
- In Rolle und Format

Zertifikate:
- ISO 9001
- ISO 14001

Alle Eigenschaften entsprechen den Messungen des Herstellers.

Stand: Februar 2022