

# Technisches Datenblatt

Perfekt rübergebracht auf

BERBERICH  
PAPIER

## Rebecca Design Natural

### Naturpapier



**Hauptsorte:** h'frei matt, Offset

**Stoffklasse:** holzfrei

**Oberfläche:** matt

**Zertifizierung:** FSC® C018175 Mix Credit (ab Lager), EU Ecolabel  
ohne optische Aufheller

**mit Laser- und Inkjet-Garantie bei 80 bis 100 g/qm**



### Technische Richtlinien für Rebecca Design Natural:

Eigenschaft/Einheit													Norm
Flächengewicht, g/m <sup>2</sup>	80*	90	100	120	130	150	170	200	240	300	350	400	ISO 536
Dicke, µm	109	122	132	156	170	193	219	257	300	375	440	504	ISO 534
Volumen, cm <sup>3</sup> /g	1,36	1,36	1,32	1,30	1,31	1,29	1,29	1,28	1,25	1,25	1,26	1,26	ISO 534
Glätte in Bendsen, ml/mn	200	200	200	200	200	200	200	200	200	200	200	200	ISO 8791-2
Absolute Feuchtigkeit, %	4,6	4,6	5,0	5,0	5,5	5,5	5,5	5,5	5,5	5,5	5,5	5,5	ISO 20287
Relative Feuchtigkeit, %	32	32	38	38	44	44	44	44	44	50	50	50	Stechhygrometer
Opazität, %	90	91	91	93	94	95	97	98	>99	>99	>99	>99	ISO 2471
Durchsicht Kajaani Index	96	97	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	
Zellstoffzusammensetzung	100 % holzfrei ECF												
Ph-Wert	Neutral												
Alterungsbeständigkeit	ISO 9706												

\* auf Anfrage erhältlich