

# Technisches Datenblatt

Perfekt rübergebracht auf

BERBERICH  
PAPIER

## Color Copy original

Büropapier / Kleinformat



**Hauptsorte:** Spezialpapier für Farbkopierer und Farblaser

**Stoffklasse:** holzfrei

**Oberfläche:** satiniert

**Zertifizierung:** FSC® C018175 Mix Credit, EU-Ecolabel, Cradle to Cradle Certified®



### Technische Richtlinien für Color Copy original:

Eigenschaft/Einheit	Toleranz		Toleranz		Toleranz		Toleranz		Prüfmethode
Flächengewicht, g/m <sup>2</sup>	±3,0	90	±4,0	100	±4,5	120	±6,0	160	ISO 536
Weißse mit UV D65, %	±1,5	110,0	±1,5	110,0	±1,5	110,0	±1,5	110,0	ISO 2470
Weißse nach CIE, %	±3,0	161	±3,0	161	±3,0	161	±3,0	161	ISO 11475
Opazität, %	min	92,0	min	93,0	min	95,0	min	97,0	ISO 2471
Glätte Bekk, sec	±25	105	±25	105	±25	105	±25	105	ISO 5627
Steifigkeit L&W längs; mN	±30	130	±30	160	±30	245	±40	490	ISO 2493-1
Steifigkeit L&W quer, mN	±15	70	±25	90	±25	130	±30	250	ISO 2493-1
Dicke, µm	±4	98	±4	106	±4	126	±6	166	ISO 534
Feuchte							min.	97,0	ISO 2471

## Technische Richtlinien für COLOR COPY:

Eigenschaft/Einheit	Toleranz		Toleranz		Toleranz		Toleranz		Prüfmethode
Flächengewicht, g/m <sup>2</sup>	±6,0	200	±6,0	220	±7,0	250	±8	280	ISO 536
Weißer mit UV D65, %	±1,5	110,0	±1,5	110,0	±1,5	110,0	±1,5	110,0	ISO 2470
Weißer nach CIE, %	±3,0	161	±3,0	161	±3,0	161	±3,0	161	ISO 11475
Opazität, %	min	98,0	min	99,0	min	99,0	min	99,0	ISO 2471
Glätte Bekk, sec	±30	120	±30	120	±30	120	±30	110	ISO 5627
Steifigkeit L&W längs; mN	min	620	min	800	min	900	min	1300	ISO 2493-1
Steifigkeit L&W quer, mN	min	330	min	400	min	500	min	700	ISO 2493-1
Dicke, µm	±7	200	±7	220	±8	245	±9	275	ISO 534

Eigenschaft/Einheit	Toleranz		Toleranz		Toleranz		Prüfmethode
Flächengewicht, g/m <sup>2</sup>	±8,0	300	±8,0	350	±12,0	400	ISO 536
Weißer mit UV D65, %	±1,5	110,0	±1,5	110,0	±1,5	110,0	ISO 2470
Weißer nach CIE, %	±3,0	161	±3,0	161	±3,0	161	ISO 11475
Opazität, %	min	99,0	min	99,0	min	99,0	ISO 2471
Glätte Bekk, sec	±30	70	±30	70	±30	70	ISO 5627
Steifigkeit L&W längs; mN	min	1600	min	2000	min	2900	ISO 2493-1
Steifigkeit L&W quer, mN	min	3800	min	1000	min	1300	ISO 2493-1
Dicke, µm	±9	305	±10	350	±12	415	ISO 534