



Produktherstellung:

Recyclingpapier aus 100 % Altpapier. Hergestellt ohne Zusatz optischer Aufheller, ohne Chlorbleiche, hohe Weiße und Reinheit durch eine besondere Aufbereitungstechnik des Altpapiers. Hohe Opazität und gute Blattformation sowie höchste Alterungsbeständigkeit. Hervorragende Maschinengängigkeit auf allen Verarbeitungsmaschinen für Anwendungen vom Kuvert bis zum Geschäftsbericht. Auf Anfrage für Laser und Inkjet erhältlich. Zertifiziert nach ISO 9001, ISO 14001 sowie ISO 18001-OHSAS und dem Responsible Care.

Qualitätsdaten	Druck- und Veredelungsverfahren
ISO Helligkeit R457: 89 %	Offset, Endlos, OCR
Weißer CIE ISO 11475: 110 %	Flexo
L, a, b-Werte: 91,5/0,1/0,3	Lackierung
Feuchte rel. Offset: 45 %	Kaschierung
Feuchte rel. Preprint: 30 %	Rillen und Falzen

Flächenbez. Masse	g/m ²	ISO 536	70	80	90	100	120	150	170	190	250	300
Dicke	µm	ISO 534	94	107	117	130	151	189	215	210	275	330
Spez. Volumen	cm ³ /g		1,30	1,30	1,30	1,30	1,30	1,30	1,30	1,10	1,10	1,10
Reißlänge längs	km	ISO 1924-2	≥ 5,0	≥ 4,8	≥ 4,5	≥ 4,5	≥ 4,2	≥ 4,2				
Luftdurchlässigkeit	ml/min	DIN 53 120/1	≤ 700	≤ 700	≤ 850	≤ 850	≤ 850	≤ 850				
Cobb 60	g/m ²	ISO 535	≤ 30	≤ 30	≤ 30	≤ 30	≤ 30	≤ 35	≤ 35	≤ 35	≤ 35	≤ 35
Opazität	%	ISO 2471	≥ 87	≥ 89	≥ 91	≥ 93	≥ 95	≥ 97				
Glätte Bekk (SS)	s	DIN 53 107	22-35	22-35	22-35	22-35	22-35	25-40	20-35	20-35	20-35	20-35
Preprint				X	X							

