

Technisches Datenblatt

Perfekt rübergebracht auf

BERBERICH
PAPIER

SINARLUX

grafisches Papier



Hauptsorte: einseitig gussgestrichen

Stoffklasse: holzfrei

Oberfläche: glänzend

Zertifizierung: 100 % PEFC (ab Lager)



Technische Richtlinien für SINARLUX:

Eigenschaft/Einheit								Prüfmethode
Flächengewicht, g/m ²	80	90	100	180*	250	300	350	ISO 536
Dicke, µm	88	100	110	220	305	370	425	ISO 534
Rauheit PPS, µm	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	ISO 8791-4
Helligkeit, %	87	87	87	88	88	88	88	ISO 2470-1
Opazität, %	>89	>91	>92	99,1	99,8	99,98	99,93	ISO 2471
Glanz DIN 75°, %	90	90	90	92	92	92	92	ISO 8254-1
Cobb-Test, 60 sec., gsm	max. 25	max. 25	max. 25	max. 35	max. 35	max. 35	max. 35	T 441
Steifigkeit CD, mNm	0,16	0,21	0,34	min. 2,0	min. 5,0	min. 6,0	min. 10,0	T 535
Steifigkeit MD, mNm	0,36	0,43	0,72	min. 4,0	min. 10,0	min. 12,0	min. 20,0	
Feuchtigkeit, %	5,0	5,0	5,0	5,0	5,0	5,0	5,0	ISO 287
PH	6,8	6,8	6,8	7,0	7,0	7,0	7,0	
IGT Pick Test, m/sec	min. 0,7	min. 0,7	min. 0,7					IGT Method W-31

*) auf Anfrage erhältlich