

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*	215	250	300	350	ISO 536
Dicke, µm	88	100	110	220	255	305	370	425	ISO 534
Rauheit PPS, µm	1,0	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	88	ISO 2470-1
Opazität, %	>89	>91	>92	99,1	99,3	99,8	99,98	99,93	ISO 2471
Glanz DIN 75°, %	90	90	90	92	94	92	92	92	ISO 8254-1
Cobb-Test, 60 sec., gsm	max. 25	max. 25	max. 25	max. 35	mx. 35	max. 35	max. 35	max. 35	T 441
Steifigkeit CD, mNm	0,16	0,21	0,34	min. 2,0	min. 3,5	min. 5,0	min. 6,0	min. 10,0	T 535
Steifigkeit MD, mNm	0,36	0,43	0,72	min. 4,0	min. 7,0	min. 10,0	min. 12,0	min. 20,0	
Feuchtigkeit, %	5,0	5,0	5,0	5,0	5,0	5,0	5,0	5,0	ISO 287
PH	6,8	6,8	6,8	7,0	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