

IP-KWIDZYN S.A.
UL. LOTNICZA 1
82-500 KWIDZYN

T +48 (0)55 279 8000
F +48 (0)55 279 8451

ALASKA

2003.02.01

ALASKA GC-2							
GRAMATURA GRAMMAGE	GRUBOSC THICKNESS	SZTYWNOSC STIFFNESS DIN 53 121 (5 ⁰)		SZTYWNOSC STIFFNESS Taber (15 ⁰)		SZTYWNOSC STIFFNESS L & W (15 ⁰)	
g/m ²	µm	mNm		MNm		mN	
		MD	CD	MD	CD	MD	CD
200	298	13,3	6,7	7,5	3,8	150	76
215	324	16,9	8,5	9,5	4,8	190	95
230	354	22,4	11,2	12,5	6,3	250	125
250	390	29,9	15,0	16,5	8,3	330	165
275	435	40,4	20,2	22,0	11,0	440	220
300	480	51,2	25,6	27,5	13,8	550	275
325	520	66,9	32,5	35,5	17,3	710	345
350	570	84,4	41,0	44,3	21,5	885	430
Oznaczenie				Jednostka	Nr normy	Wartosc	
BIALOSC z UV D65/10 <i>BRIGHTNESS with UV D65/10</i>				Elrepho	%	Instrukcja własna	Góra 91 ± 1 Spód > 70
POLYSK <i>GLOSS 75⁰</i>				Gardner	%	TAPPI 480 om - 99	> 45
SZORSTKOSC <i>ROUGHNESS</i>				PPS S10	µm	PN-ISO 8791-4:1997	< 1,4
ROZWARSTWIENIE <i>INTERNAL BOND STRENGTH</i>				Scott	J/m ²	TAPPI 833 pm - 94	> 100
WYTRZYMALOSC POWIERZCHNI NA ZRYWANIE <i>SURFACE STRENGTH (medium viscosity IGT oil)</i>					m/s	ISO 3782	> 0,85
ABSORPCJA WODY <i>WATER ABSORPTION</i>				COBB ₆₀	g/m ²	PN-EN 20535:1996	Góra < 55 Spód < 70
WILGOTNOSC <i>MOISTURE CONTENT</i>					%	PN-ISO 287:1994	6,0 – 9,0
TOLERANCJA <i>TOLERANCES</i>							
GRAMATURA <i>GRAMMAGE</i>					PN-ISO 536:1996	± 2,5 %	
GRUBOSC <i>THICKNESS</i>					PN-EN 20534: 1995	± 4 % max. 20 µm	
SZTYWNOSC <i>STIFFNESS</i>					PN-ISO 2493:1995	± 15 %	