

ARKTIKA

TEKTURA POWLEKANA GC-1

Podwójna Warstwa Powleczenia

Warstwa Górna
(Bielona Masa Celulozowa)

Warstwa Wewnętrzna
(Masa CTMP)

Warstwa Spodnia
(Bielona Masa Celulozowa)

Warstwa Powleczenia

Specyfikacja techniczna:

Własność (Jednostka)	Tolerancja	Wartość								Norma
		200	215	230	250	275	300	325	350	
Gramatura (g/m ²)	± 4%	200	215	230	250	275	300	325	350	PN-ISO 536:1996
Grubość (µm)	±4%, max. 20 µm	282	308	336	378	428	474	520	568	PN-EN 20534:1995
Sztywność DIN 53 121 (5°) MD (mNm)	± 15%	11,8	15,7	19,1	26,1	35,7	46,1	58,3	76,6	PN-ISO 2493:1995
Sztywność DIN 53 121 (5°) CD (mNm)		5,9	7,8	9,6	12,6	17,4	21,8	27,4	34,8	
Sztywność Taber (15°) MD (mNm)		6,6	8,7	10,6	14,5	19,8	25,6	32,4	42,5	
Sztywność Taber (15°) CD (mNm)		3,3	4,3	5,3	7,0	9,7	12,1	15,2	19,3	
Sztywność L&W (15°) MD (mN)		136	180	220	300	410	530	670	880	
Sztywność L&W (15°) CD (mN)		68	90	110	145	200	250	315	400	
Wilgotność (%)	± 1,0	7,2	7,2	7,2	7,2	7,2	7,5	7,5	7,5	* PN-ISO 287:1994
Białość góra z UV D65 / 10 Elrepho (%)	± 1,0	92								Instrukcja własna (Elrepho)
Białość spód z UV D65 / 10 Elrepho (%)	± 1,0	91								Instrukcja własna (Elrepho)
Połysk 75° Gardner (%)		> 45								TAPPI 480 om - 99
Szorstkość PPS S10 (µm)		< 1,3								PN-ISO 8791-4:1997
Rozwarstwienie Scott (J/m ²)		> 110								TAPPI 833 pm - 94
Wytrzymałość powierzchni na zrywanie (medium viscosity IGT oil) (m/s)		> 1,0								ISO 3782
Absorpcja wody góra COBB ₆₀ (g/m ²)		< 55								PN-E 20535:1996
Absorpcja wody spód COBB ₆₀ (g/m ²)		< 60								

* - Pomiar i regulacja za pomocą systemu komputerowego. Kalibracja głowic pomiarowych oraz kontrola parametru zgodnie ze standardem.

International Paper - Kwidzyn Sp. z o.o. posiada certyfikaty według następujących norm: **PN-EN ISO 9001**, **PN-EN ISO 14001**, **PN-N 18001**, **OHSAS 18001**. Certyfikat Zgodności **ISEGA** dotyczący pakowania żywności i bezpieczeństwa zabawek, oraz certyfikat dla systemu **FSC** - Mieszany System Kredytowy (SGS COC 002560).

International Paper - Kwidzyn Sp. z o.o.

ul. Lotnicza 1, 82-500 Kwidzyn