



BC-THAI-220
Issue: 2
Date: 1st March, 2021
Replaces: 24th Jan., 2019

BIRLA CARBON THAILAND
General Shipping Specification

Grade: N-220

<u>Analyticals:</u>	<u>Minimum</u>	<u>Maximum</u>	<u>Target</u>	<u>ASTM Test Procedures</u>
Iodine Adsorption Number, mg/g	116.0	126.0	121.0	D1510
Oil Absorption Number, cc/100g	109.0	119.0	114.0	D2414
Heat Loss, % (As Packaged)		2.5		D1509
Sieve Residue, #35, ppm		10		D1514
#325, ppm		1000		D1514
Pellet hardness (avg), gf	12	51		D5230
Ash Content in Carbon Black, %		1.0		D1506
Tint Strength, %ITRB	111.0	121.0	116.0	D3265

Issued By:

Sophon B.
Quality Assurance Head

Uncontrolled if printed

Birla Carbon (Thailand) Public Co., Ltd. Factory : 44 Moo-1, Ayuthaya-Anghong Highway, T. Posa, A. Muang, ANGTHONG-14000 Tel : (66) 3567 2150 – 4, Fax : (66) 3567 2148 โรงงาน : 44 หมู่ 1 ถนนอยุธยา-อ่างทอง ตำบล โพสะ อาเภอ เมือง จังหวัด อ่างทอง-14000 โทร. 0-3567 2150 – 4, แฟกซ์ : 0-3567 2148 Bangkok Office : Mahatun Plaza, 12th Floor, 888/122, 888/128 Ploenchit Road, Patumwan, BANGKOK-10330 Tel : (66) 2253 6745 – 54, Fax : 2254 9031, 253 2812 สำนักงาน : ชั้น 12 อาคารมหาทุนพลาซ่า 888/122, 888/128 ถนนเพลินจิต ลุมพินี ปทุมวัน กรุงเทพฯ 10330 โทร : 0-2253 6745 - 54 แฟกซ์ : 0-2254 9031, 0-2253 2812