



BC-THAI-330  
Issue: 2  
Date: 22<sup>nd</sup> February 2021  
Replaces: 24<sup>th</sup> Jan., 2019

**BIRLA CARBON THAILAND**  
**General Shipping Specification**

**Grade: N-330**

| <u>Analyticals:</u>            | <u>Minimum</u> | <u>Maximum</u> | <u>Target</u> | <u>ASTM Test Procedures</u> |
|--------------------------------|----------------|----------------|---------------|-----------------------------|
| Iodine Adsorption Number, mg/g | 77.0           | 87.0           | 82.0          | D1510                       |
| Oil Absorption Number, cc/100g | 97.0           | 107.0          | 102.0         | 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          | 99.0           | 109.0          | 104.0         | D3265                       |

Issued By:

**Sophon B.**  
**Quality Assurance Head**

Uncontrolled if printed

Birla Carbon (Thailand) Public Co., Ltd.

Factory : 44 Moo-1, Ayuthaya-Angthong Highway, T. Posa, A. Muang, ANGTHONG-14000 Tel : (66) 3567 2150 – 4, Fax : (66) 3567 2148

โรงงาน : 44 หมู่ 1 ถนนอยุธยา-อ่างทอง ตำบล โพสะ อำเภอ เมือง จังหวัด อ่างทอง-14000 โทร. 0-3567 2150 – 4, แฟกซ์ : 0-3567 2148

Bangkok Office : Mahatun Plaza, 12<sup>th</sup> 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