

**STANDARD SPECIFICATION SHEET**  
**CARBON BLACK N220**  
**Chemtech Product Code 50**

<b><u>Properties</u></b>	<b><u>Specifications</u></b>
Iodine Absorption No.	: 121±7
DBP Absorption No. (10 <sup>-5</sup> m <sup>2</sup> /kg)	: 114±7
NSA Multipoint (10 <sup>3</sup> m <sup>2</sup> /kg)	: 112-126
Fines	: 10% max.
Ash	: 0,7% max.
Heating Loss	: 2,5% max.
45um Sieve Residue	: 0,10% max.
150um Sieve Residue	: 0,02% max.
500um Sieve Residue	: 0,001% max
Particle Seize (nm)	: 20-25
Density, kg/m <sup>3</sup>	: 355±40
Stress at 300% elongation (MPa)	: -2,3±1,6

MP/110728