

碳纳米管纤维

中文名称： 碳纳米管纤维

英文名称： Carbon Nanatube Fibers

货 号： ML1307

CAS 号： 308068-56-6

包 装： 1 m

保质期： 1 年常温干燥避光

性 质

形 态： 黑色线状物

参 数

长 度： 1-1000 m(可定制)

直 径： 100 μm

密 度： 0.5-0.7g/cm³

电导率： $1 \times 10^5 \sim 2 \times 10^5 \text{ S/m}$

断裂伸长率： 20-30 %

强 度： 310-500 MPa

模 量： 4-6 GPa

应 用： NA