

NC7000 系列产品说明书——多壁碳纳米管

产品描述:

NC7000 是采用催化化学气相沉积法制备的薄壁多壁碳纳米管。

NC7000 是粉末状的固体。主要是满足低添加量的情况下获得较高导电/抗静电性能的应用，比如高性能的静电消散的塑料和涂料。

典型物性:

性质	单位	数值	测试方法
平均直径	nm	9.5	TEM
平均长度	μm	1.5	TEM
碳纳米管含量	%	大于 90	TGA
金属氧化物含量	%	10	TGA
无定形碳	-	*	HRTEM
表面积	m ² /g	250-300	BET

备注：“*”表示热解沉积的碳沉积在 NC7000 的表面

包 装：2.5 KG / 箱。