



东莞东超新材料科技有限公司

DCB-05F 产品规格书

1. 产品特点

纯度高，粒径分布窄，吸油值低，填充量高，导热性能好，低介电等。

2. 产品用途

树脂中当导热填料。

3. 技术参数

1. 基本成分:			
俗称	化学名称	含量	CAS 编码
氮化硼	BN	>99	10043-11-5
三氧化二硼	B ₂ O ₃	<0.5	1303-86-2
2. 物理数据			
检测项目	单位	标准	检测值
外观	无	白色粉末	目视
D50 (um)	um	5±1	5.23
吸油值	%	<350	240
白度	%	>90	90.25
PH 值	无	7-9	8.2
水分	%	<0.4	0.21

4. 使用建议

在树脂中，充分混合均匀可制备导热胶。

5. 包装规格和保质期

5kg/包，常温干燥密闭 12 个月。

6. 注意事项

产品密封保存。