

# KNG<sup>®</sup>-C162

## 石墨烯粒子（导热塑胶专用）

KNG-C162 石墨烯粒子通过独特的造粒工艺生产，具有优异的导热性能，该产品避免了传统粉末加工过程中粉尘污染和加工性能差等问题，可广泛应用于塑料改性。



### 产品特点

- 产品为颗粒状，粉尘污染小，加工性能好。
- 产品轻微受力即可散开成粉体，不影响分散。
- 可大幅提高热塑性塑胶的热导率和热扩散系数。

### 规格参数

型号	外观	含水率	堆积密度	直径
KNG-C162	灰黑色颗粒	≤ 2%	0.15-0.25 g/ml	2-3mm

### 典型应用

- PA66/ 石墨烯导热复合材料

通过熔融共混的方式将石墨烯粒子与 PA66 复合，复合材料热导率可达 15W/mK 以上。

### 包装

- 每件净重 10 公斤，可按要求订制。