

供应增强型石墨烯SE1432改善力学性能

产品名称	供应增强型石墨烯SE1432改善力学性能
公司名称	青岛索信进出口有限公司常州分公司
价格	50.00/克
规格参数	品牌:第六元素 型号:se1432 颜色:黑色
公司地址	青岛市黄岛区阿里山路98号
联系电话	18654611462

产品详情

公司官网：<http://www.tangeer.com/>或百度搜索碳格尔(tangeer)即可。

(石墨烯技术交流群144842082)

型号：SE1432（增强）性能：

- 1、极少添加量可显著改善材料力学性能，例如，当添加量为0.02%时，不饱和聚酯树脂抗冲击强度可提高100%，弯曲伸长率提高50%；
- 2、添加石墨烯后复合材料流动性好，容易加工；
- 3、易于分散，易于研磨。

用途：可与塑料、树脂、橡胶、玻纤和碳纤等复合，从而增加复合材料的机械性能。技术指标：

型号	指标值							
	表观密度 (g/ml)	比表面积 (m ² /g)	粒径 (D50) μm	pH	固定碳含	水分 (灰分 (硫的质量

				值	量 (%)	%)	%)	分数 (%)	分数 (%)
SE1432	0.056	211.229	4.693	7.66	95.24	2.0	1.0	0.923	93.64

操作处置与储存：

操作人员需穿戴合适的防护服及防护手套；避免与眼睛和皮肤直接接触；佩戴防尘口罩或吸气器，防止粉尘进入呼吸系统。工作场所禁止进食、抽烟、饮水；搬运时要轻装轻卸，防止包装破裂。

储存于阴凉、通风及干燥的库房内。保持容器密封。远离火种、热源。应与强氧化剂分开存放。

运输：本品经规定的自发热试验测试，在容积不超过3m³的包件中运输时:危险性类别:无，UN编号:无，包装标识:无，包装类别：无。在容积超过3m³的包件中运输时:危险性类别:4.2；UN编号:3088；包装标识:自发热物质；包装类别:III类；运输名称:有机自热固体，未另列明的。