

塑料制品轻质纳米碳酸钙供应

产品名称	塑料制品轻质纳米碳酸钙供应
公司名称	新余市雪峰矿业有限责任公司
价格	1680.00/吨
规格参数	规格及用途:纳米碳酸钙 粒度/目数:6250目(目) 品牌:九峰碳酸钙
公司地址	江西省新余市渝水区鹄山乡晓堆村委
联系电话	1510790589 13082907358

产品详情

规格及用途	纳米碳酸钙	粒度/目数	6250目(目)
品牌	九峰碳酸钙	型号	CCR
执行标准	ISO9001	CAS	CCR

纳米活性碳酸钙技术参数

九峰纳米钙主要应用范围：pvc型材，管材；电线、电缆外皮胶粒；pvc薄膜（压延膜）的生产，造鞋业制造（如tpr、pvc鞋底及装饰用贴片）等。适合用于工程塑料改性、pp、pe、pa、pc、橡胶、天然胶，丁腈，丁苯，混炼胶等，适用于轮胎、胶管、胶带以及油封、汽车配件等橡胶制品中。

特性：由于活性纳米碳酸钙表面亲油疏水，与树脂相容性好，能有效提高或调节制品的刚、韧性、光洁度以及弯曲强度；改善加工性能，改善制品的流变性能、尺寸稳定性能、耐热稳定性具有填充及增强、增韧的作用，能取代部分价格昂贵的填充料及助济，减少树脂的用量，从而降低产品生产成本，提高市场竞争力。

1、粒子细。平均粒径为20-100nm之间，是普通碳酸钙粒径的数十分之

2、比表面积大。比普通碳酸钙大近5-10倍。3、粒子晶形为立方形，具有类结构性，与纺锤形及无规形重质碳酸钙不同。4、表面经过活性处理，活化率高，具有不同的功能与用途5、白度较高，可适用于浅色制品。6、ph值呈弱碱性。

平均粒径nm 60—90

白度 >95

比表面积(m²/g) 23 ± 3

吸油值(gdop/100gcaco3) 30

水份 (%) 0.8

碳酸钙含量 (%) > 95

碳酸镁 (%) <0.5

盐酸不溶物 <0.1

酸碱度(ph) 8.5-10.0

处理剂脂肪酸

形貌立方