纳米二氧化硅、白炭黑、纳米SiO2

产品名称	纳米二氧化硅、白炭黑、纳米SiO2
公司名称	佛山市同元有机硅材料有限公司
价格	.00/个
规格参数	规格:沉淀法 目数:120目（目） 型号:A150
公司地址	佛山市禅城区弼唐路三星岗五楼西侧
联系电话	0757-82705759

产品详情

规格	沉淀法	目数	120目（目）
型号	A150	产商/产地	德固萨
含量	99.9（%）	用途	-
执行质量标准	-	CAS	-
规格	溶胶—凝胶法	比表面积	400±50和600±50m2/g
型号	wd-f180、wd-f280、wd-f180r和wd-f280r	产商/产地	武汉光子科技
含量	99.9以上（%）	用途	陶瓷，油墨，涂料，塑料改性等

本产品是武大光子科技自主开发的高新产品。纳米sio2为无毒、无味、无污染的无机非金属氧化物，化学性质稳定。本产品具有颗粒尺寸小，微粒粒径集中在10-20nm，分布范围很窄；比表面积大，经bet法测试纳米二氧化硅的比表面积高达640m2/g；经过表面处理的纳米氧化硅，具有良好的亲水性或亲油性等优点。

主要质量技术指标

主要质量技术指标 项目	含量
sio2（干基）	≥99.9%
灼烧失重	≤2%
比表面积	400±50和600±50m2/g
加热减量	≤1.2%
粒子尺寸	10-20

堆积密度	≤0.042g/cm3
ph值	6.0-7.0
总含铁量	2-3ppm

主要用途：纳米sio2添加到塑料中，可大幅提高塑料制品的强度、韧性和抗老化性。在传统涂料（特别是外墙涂料）中添加少量纳米sio2后，很好地解决了其悬浮稳定性差、触变性差、抗老化性差、光洁度不高等问题。此外，纳米sio2还被广泛应用于陶瓷、硅像胶、粘结剂、颜料、功能纤维、玻璃钢、油墨印染、橡胶、造纸等诸多领域。

事项：产品性能充分体现的关键是将纳米二氧化硅均匀分散到体系中。请用户使用时根据分散体系的性质，在搅拌状态下分散。必要时利用剪切、超声等手段。如果极性相差较大，可借助于一些有机溶剂予以分散

荐使用量3-12%，客户可根据实际情况试验选择最佳添加量。

包装：5公斤/袋

公司竭诚为您提供优质的产品和便捷的服务，欢迎来电咨询。

技术服务电话：13726351235

联系人：马先生