

纳米氧化硅 橡胶专用 提高拉伸强度和耐磨性

产品名称	纳米氧化硅 橡胶专用 提高拉伸强度和耐磨性
公司名称	苏州优锆纳米材料有限公司
价格	50.00/千克
规格参数	型号:UG-SP45 一次粒径:10-20nm 外观:白色粉末
公司地址	苏州市吴江区东太湖生态旅游度假区(太湖新城) 中山北路98号-1512
联系电话	0512-63025683 15862568573

产品详情

产品特性：

是很好的橡胶补强剂，它能提高硫化橡胶的拉伸强度和耐磨性，减少了橡胶的用量，降低了成本，具有较强的亲和力，使之在生胶中具有较大的分散能力，白炭黑的粒子与橡胶分子形成的物理性，在增强硫化橡胶的机械强度和撕力的补强性方面优于炭黑。

产品技术指标：

项目Item	指标Specification	
型号Grade	UG-SP45	UG-SP175
一次粒径Primary particle size	10-20nm	10-20nm
二次粒径Secondary particle size	5-10um	10-20um
外观Form	白色粉末	白色颗粒
	White Powder	White granular
白度Whiteness	96	96
SiO ₂ %	96	96
PH值PH value	6.5-7.5	6.5-7.5
BET（比表面积）BET	160-180	160-180
specific surface area m ² /g		
DBP(吸油值)	240-280	240-280
DBP ml/100 g absorption oil value		
加热减量%105，2h	5.0-6.0	5.0-6.0

Heating loss(105 for 2h.) 灼烧减量%1000 , 2h	5.0-8.0	5.0-8.0
Ignition loss(1000 for 2h.)		

应用范围：主要用于轮胎，半透明、高透明橡胶制品以及橡胶鞋底等行业。

具体指标可根据客户用途进行调整。