

## 阻燃剂可膨胀石墨，低温膨胀石墨

产品名称	阻燃剂可膨胀石墨，低温膨胀石墨
公司名称	青岛南墅宏达石墨制品有限公司
价格	12500.00/吨
规格参数	原产地:南墅 固定碳含量 :99 (%) 密度:1 (g/cm <sup>3</sup> )
公司地址	青岛市莱西市南墅镇驻地
联系电话	0532-83430338 15863091898

## 产品详情

原产地	南墅	固定碳含量	99 (%)
密度	1 (g/cm <sup>3</sup> )	莫氏硬度	1
颜色	黑	鳞片尺寸	80 (mm)
晶体粒径	80 (mm)	水分含量	0.5 (%)

青岛南墅宏达石墨制品有限公司。是一家以优质鳞片石墨为主体，石墨高新技术产品为主导的新型石墨加工企业。公司所在地——“莱西南墅石墨之乡”。位于青岛地区的北部。风景优美，交通便利。是中国最早进行石墨开采的地区。公司的主要产品有：石墨、石墨制品、精锻石墨乳、鳞片石墨 石墨粉 中高碳鳞片石墨，高纯石墨 粉末冶金专用石墨、刹车片专用石墨、碳刷专用石墨粉、催化剂专用石墨粉、油脂专用石墨粉、膨胀石墨、涂料专用石墨粉、铅笔芯用各种规格石墨粉、锻造石墨乳，密封用石墨纸，石墨块、石墨乳自吸喷枪，等石墨制品近100个石墨品种，200多种石墨规格。现已与国内外200多个单位建立了长期的合作关系，深受广大用户的好评。“质量第一，诚信到永远”。一直是宏达人的经营理念和不断追求的目标。我们将一如既往的以良好的信誉，真诚服务于广大的新老客户。

可膨胀石墨是由我公司生产的优质天然鳞片石墨，经过特殊改性处理而得到的一种柔性石墨产品，是一种理想的新型密封材料，在石油、化工、电业、航空、汽车、船舶和仪器仪表等行业的动、静密封中有广泛的应用。

可膨胀石墨经高温瞬时处理，鳞片状变成蠕虫状，体积可膨胀100-400倍，这种膨胀石墨仍然保持天然石墨的性质，并且具有良好的成型可塑性、柔韧延展性和密封性，是各种石墨板材、密封件的优质原料，也可用于冶金工业的新型保护渣、发热剂。

优质可膨胀石墨，是新型环保阻燃剂。能够在高聚物表面形成坚韧的炭层，将可燃物与热源隔开。同时，在膨胀过程中大量吸收热，降低了体系的温度。添加少量就能达到良好的阻燃与导热效果。可用于塑料橡胶产品的阻燃，防火涂料，防火装饰材料等。

品种:9950250 9980250 9950200 9980200 9550250 9580200等

规格:粒度: 32目50目80目100目-100目-200目-325目

膨胀倍率:100-400ml/g

性能:具有良好的可膨胀性, 制成品具有耐高温、防辐射、绝热、润滑、可塑性、化学稳定性

用途:广泛用于钢铁、冶金、石油、化工、机械、宇航、原子能等工业部门。

可膨胀石墨技术指标:

.超低硫可膨胀石墨

规格	固定碳(%)	灰分(%)	挥发份(%)	膨胀倍率(ml/g)	硫含量(%)	ph值	水分(%)	粒度(%)筛下物
hd32	90-99.9	8.0	10	200-400	0.03	3-7	1.0	80
hd50				200-350				
hd80				150-250				
hd100				100-200				

本产品优势为:硫含量可控制在最小范围内。

2.超细可膨胀石墨

规格	固定碳(%)	灰分(%)	挥发份(%)	膨胀倍率(ml/g)	硫含量(%)	ph值	水分(%)	粒度(%)筛下物
hd-100	90-99	8.0	15	30-120	2.2	4-7	1.0	80
hd-200				15-50				
hd-325				10-20				

本产品优势为:超细。

3.普通可膨胀石墨

规格	固定碳(%)	灰分(%)	挥发份(%)	膨胀倍率(ml/g)	硫含量(%)		ph值	水分(%)	粒度(%)筛上物
					膨胀前(%)	膨胀后(ppm)			
hd32	90-99.9	8.0	12	200-400	2.2	1500	3-7	1.0	80
hd50				200-350					
hd80				150-250					
hd100				100-200					

可根据用户要求调整指标