

# DX—830型硅溶胶

产品名称	DX—830型硅溶胶
公司名称	武汉东信蜜尔进出口贸易有限公司
价格	面议
规格参数	产品规格:桶装 执行标准:国标 主要用途:精密铸造
公司地址	武汉市江汉区复兴一村(东方现代花园)25号4栋4单元202房
联系电话	18971283311

## 产品详情

### dx—830型硅溶胶

硅溶胶又称硅酸溶胶，分子式成为 $m\text{SiO}_2 \cdot n\text{H}_2\text{O}$ 是硅酸的多分子聚合物的胶体溶液，呈半透明的乳白色液体。该产品主要有如下用途：

一、精密铸造。该产品所制型壳具有高温强度高，常温强度高，而残留强度低，透气性好的优点，加之其胶粒结构致密，因而可靠保证了铸件内在质量和表面光洁度，成为许多合资企业的首选产品。二、耐火材料。利用其耐高温和粘性，可作为硅酸盐耐火材料的原料。三、纺织工业。用硅溶胶处理羊毛，能改善羊毛的可纺性，减少断头。此外，它可作为涂料，造纸工业的添加剂，在石油，医疗，蓄电池行业也有较大用途。我厂生产的硅溶胶产品及指标如下：dx-830硅溶胶

SiO <sub>2</sub> %	30 ± 1
Na <sub>2</sub> O%	0.3
pH值	9 ~ 10.5
粘度 (25 pa · s)	6.0 × 10 <sup>-3</sup>
平均粒径 (um)	8 ~ 15
密度 (g/cm <sup>3</sup> )	1.20 ± 0.01
外观	乳白色半透明液体
稳定性	1年

包装：塑料桶250kg 储存：产品在0 以上40 以下阴凉处存放，保质期一年

本产品的产品规格是桶装，执行标准是国标，主要用途是精密铸造