

煅烧高岭土 衡阳 1500 (目数)

产品名称	煅烧高岭土 衡阳 1500 (目数)
公司名称	衡阳市石鼓建鑫化工厂
价格	.00/个
规格参数	原产地:衡阳 规格(目数):1500(目数) 二氧化硅含量:52(%)
公司地址	衡阳市石鼓区松木乡七里井23号
联系电话	0734-8514578 13027346338

产品详情

原产地	衡阳	规格(目数)	1500(目数)
二氧化硅含量	52(%)	加工类型	煅烧高岭土
用途	涂料高岭土	颜色	白色

煅烧高岭土

一、主要优点：1.由于高岭岩纯度高，有害元素含量极低，所以不仅处理工艺简单，而且产品白度高，平均白度可达到93%，最高白度可达到97%，用于造纸可提高涂布纸的白度，部分代替钛白粉，可降低成本。2.粘浓度高，可达74%，分散性好，并与天然和合成胶粘剂以及配方中其他助剂都有很好的相容性，可使涂料具有很好的流变性能，特别适于机内涂布等要求固含量高的涂布机使用。3.磨耗值低，物料受热均匀，决不会出现局部的过烧，经测试磨耗值仅3.6mg/2000次。

二、主要应用领域 1. 造纸、涂料可替代部分昂贵的钛白粉。 2. 油漆、水性乳胶漆。 3. 橡胶及特种电缆补强剂，工业塑料功能填料，油墨、食品、药品、化妆品填料。 4. 高白度高级瓷器及特种陶瓷原料。

三. 检验指标

(%)	粒度grain size (-2um)	磨耗值abrasion mg/2000次	325目筛余物screen residue(%)	折射率refractivity	吸油量oil absorbency g/100g	ph值	水份moisture
>94	80±2	3.6	<0.005	1.6	65±5	6.7-7.6	<0.5

四. 主要化学指标typical chemical properties

siO ₂ (%)	al ₂ O ₃ (%)	fe ₂ O ₃ (%)	tiO ₂ (%)	cao(%)	mgo(%)	
52±0.5	45±0.5	<0.5	<1.1	<0.3	<0.2	<0