

# 煅烧高岭土YF-2000

产品名称	煅烧高岭土YF-2000
公司名称	佛山市顺德区玉峰粉体材料有限公司
价格	2000.00/吨
规格参数	
公司地址	佛山市顺德区容桂马岗飞蛾工业区
联系电话	0757-27330852 13534330642

## 产品详情

### 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、水性乳胶涂料
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、主要物理指标

白度	粒度	磨耗值	325目筛余物	折射率	吸油量	PH值	水份
>95	80±2	3.6	<0.005	1.6	65±5	6.7-7.6	<0.5

#### 四、主要化学指标

SiO <sub>2</sub> (%)	AL <sub>2</sub> O <sub>3</sub> (%)	Fe <sub>2</sub> O <sub>3</sub> (%)	TiO <sub>2</sub> (%)	CaO(%)	MgO(%)	MnO(%)
52±0.5	45±0.5	<0.5	<1.1	<0.3	<0.2	<0.004