

煅烧高岭土橡胶、填料专用

产品名称	煅烧高岭土橡胶、填料专用
公司名称	佛山市源磊粉体有限公司
价格	面议
规格参数	品牌:源磊粉体 型号:煅烧高岭土 PH值:6.7-7.6
公司地址	广东省佛山市顺德区杏坛镇光华工业区
联系电话	86-075722910350 13751518912

产品详情

中文名称：煅烧高岭土(橡胶、填料专用)

英文名称：Calcined kaolin 分子式： $Al_2O_3 \cdot 2SiO_2 \cdot 2H_2O$ 分子量：258.16（按1979年国际原子量表）CAS号：1332-58-7 EINECS号：265-064-6 H.S.编码：2507001000

煅烧高岭土(橡胶、填料专用) 性能

白色粉末.

煅烧高岭土(橡胶、填料专用) 特点

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，代替部分钛白粉，可降低成本。粘浓度高，可达74%，分散性好、遮盖率强，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，特别适用于机内涂布等要求固含量高的涂布机使用。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。

煅烧高岭土(橡胶、填料专用) 用途

适用于高档油漆、涂料、油墨、橡胶、塑胶、电线电缆等。

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. 高级瓷器及特种陶瓷原料。

本产品可广泛应用于乳胶漆、粉末涂料、油漆、塑料、阴极阳极电泳漆、白卡纸、铸涂纸、轻涂纸、铜板纸、热敏纸、无碳复写纸等涂布加工纸的涂料中。

其优点是悬浮性好，易于分散，遮盖力强，白度高纯正。在水性漆中使用可起到良好的防沉淀作用，同时还是一种很好的无机增稠剂。在涂料中添加该产品加工涂布纸及纸板，可提高白度，平滑度，不透明度。煅烧高岭土松厚度好，有弹性，更适于凹版印刷，可使印刷中不易产生漏网和斑点。在电缆橡胶生产中和塑料行业可增加其耐磨性，提高强度和抗冲击性，增加伸展率。