

水洗高岭土 超白高岭土 高岭土

产品名称	水洗高岭土 超白高岭土 高岭土
公司名称	灵寿县嘉德矿产加工厂
价格	5.00/千克
规格参数	品牌:嘉德 型号:JD-SXGLT 规格:2500目
公司地址	河北省石家庄市泰华街553号文书苑3F1402号
联系电话	0311-87703692 18633810931

产品详情

灵寿县嘉德矿产加工厂，供应水洗高岭土、煅烧高岭土、滑石粉、膨润土、麦饭石粉、电气石粉等产品，规格齐全，欢迎来电咨询洽谈！！

【产品属性】

原产地	河北灵寿	规格（目数）	2500（目数）	二氧化硅含量	52.5（%）
加工类型	水洗高岭土	用途	超细高岭土	颜色	白色
莫氏硬度	6	品牌	嘉德	用途范围	陶瓷、造纸
规格	2500目				

产品性能：

水洗高岭土主要由岩石中的火成岩、水成岩等母岩经自然的风化作用分解而成。为浅灰至淡黄色粉末，粒子呈六角形片状结晶，常温下稍溶于盐酸或醋酸。

产品特点：

水洗高岭土具有结晶好，纯度高，粒度细，吸油量适中，遮盖力强，分散性好等优点，在胶料中易分散，加工容易，胶料表面平滑，与炭黑并用时有利于炭黑在胶料中分散。

对高岭土的粒度要求一般是越细越好，使瓷泥具有良好的可塑性和干燥强度，但对要求快速浇铸

、加快注浆速度和脱水速度的浇铸工艺，需提高配料的粒度。此外，高岭土中高岭石结晶程度的差异，也将明显影响瓷坯的工艺性能，结晶程度好，则可塑性、结合能力就低，干燥收缩小，烧结温度高，其杂质含量也减少;反之，则其可塑性就高，干燥收缩大，烧结温度较低，相应杂质含量也偏高。

【本单位供应水洗高岭土、煨烧高岭土，规格齐全，欢迎来电咨询洽谈！！】

【了解更多产品详情，请点击以下链接：<http://jiadeky.1688.com/?spm=0.0.0.0.zgMsu7>
灵寿县嘉德矿产加工厂！！】

产品用途：

适用于高档乳胶漆、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、水性乳胶漆涂料。
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。

高岭土已成为造纸、陶瓷、橡胶、化工、涂料、医药和国防等几十个行业所必需的矿物原料。

陶瓷工业是应用高岭土最早、用量较大的行业。一般用量为配方的20%~30%。高岭土在陶瓷中的作用是引入 Al_2O_3 ，有利于莫来石的生成，提高其化学稳定性和烧结强度，在烧成中高岭土分解生成莫来石，形成坯体强度的主要框架，可防止制品的变形，使烧成温度变宽，还能使坯体具有一定的白度。同时，高岭土具有一定的可塑性、粘结性、悬浮性和结合能力，赋予瓷泥、瓷釉良好的成形性，使陶瓷泥坯有利于车坯及注浆，便于成形。如用在电线中，可以增加绝缘性，降低其介电损耗。