

药用辅料高岭土25kg轻质高岭土药用观音土水洗高岭土化妆品报送码BP标准COA

产品名称	药用辅料高岭土25kg轻质高岭土药用观音土水洗高岭土化妆品报送码BP标准COA
公司名称	陕西昌吉辅生物科技有限公司
价格	.00/件
规格参数	包装规格:1kg 25kg 级别:药用辅料 标准:BP标准
公司地址	陕西省西安市未央区未央宫街道办朱宏路南段紫郡华宸7幢2单元23层10号
联系电话	15667068820

产品详情

药用辅料高岭土25kg轻质高岭土药用观音土水洗高岭土化妆品报送码BP标准COA

药用辅料高岭土25kg轻质高岭土药用观音土水洗高岭土化妆品报送码BP标准COA

高岭土是什么

1. 高岭土是陶瓷的主要原料，又叫做瓷土。高岭土的名字是由一窑厂——景德镇高岭村而得名。高岭土是一种非金属矿产，是一种以高岭石族粘土矿物为主的粘土和粘土岩。因呈白色而又细腻，又称白云土。

2. 高岭土的质地很柔软，高岭土是洁白的松软、细腻土状，具有很好的耐火性和可塑性等理化性质。高岭土中的矿物成分有石英、长石以及高岭石、埃洛石、水云母、伊利石、蒙脱石等矿物质组成。高岭土的用途是很广泛的，可以用于造纸、制陶以及耐火性材料。

高岭土用途非常广泛，主要是由于它的可塑性、粘结性、一定的干燥强度、烧结性及烧后白度等特殊性能，使其成为陶瓷生产的主要原料；洁白、柔软、高度分散性、吸附性及化学随性等优良工艺性能，使其在造纸工业上得到广泛的应用。此外，高岭土在橡胶、塑料、耐火材料、石油精炼等工业部门以及农业和国防技术领域亦有广泛用途。主要用于陶瓷工业、涂料、耐火材料、造纸、油漆、橡胶、瓷器、电线电缆、工业塑料、化工工业填料、油墨、食品、化妆品、药品等，在油漆涂料中代替立德粉和部分钛白粉等昂贵材料。

1、高岭土在陶瓷工业的应用：陶瓷工业用高岭土是以优质原料和先进工艺设备生产的系列产品，产品纯度高，化学性能稳定，有极好的国内同类品种独特的物理性能优势（悬浮性、绝缘性、可塑性、粘结性、覆盖性、烧成范围宽等），以该产品生产的陶瓷产品色白、致密，机械强度高，优等品率高。釉料级产品，质地细腻、洁白，有良好的遮盖性、产品表面平滑、洁白如玉，是日用、建筑、卫生陶瓷不可缺少的理想原料。

2、高岭土在橡胶工业的应用：橡胶工业用高岭土，系选

用优质原料经淘洗精制而成，产品粒度细，水分低，PH和DPG吸着力稳定，沉降体积高于化工部规定的指标。用该产品生产的各类橡胶制品的磨耗低，强度、曲挠性能好。该产品是生产各类橡胶制品的半强辅填充料。

3、高岭土在电线电缆加工中的应用：高岭土功能添加剂还大量地应用于电线电缆加工方面，尤其是用于EPDM电缆。普通电线和低压电缆(1 - 2KV)护套材料多采用PVC和PE树脂，除非为了阻燃的要求，一般不需要填充剂，有时也加入碳酸钙以降低成本，改善介电性能。高压电缆(15--33KV)护套主要采用EPDM和XLPE材料。XLPE一般不需要填充剂。占工业市场90%的EPDM电缆,对电缆的物理机械性能要求较高，需要高性能的填充剂，以达到使用要求。

4、高岭土在农业农业生产中的应用：煅烧高岭土对7-25 μm 波长的红外线具有阻隔作用，当加入改性煅烧高岭土后，可使农膜内的夜间温度提高2-3 $^{\circ}\text{C}$ 。减少了昼夜温差，有利于农作物生长。同时，加入改性煅烧高岭土的，可使农膜棚中的直射射线减少，而散射射线增加，农作物受光照均匀，有利于农作物的光合作用。我国农膜的温室效应比较差，主要原因是对红外线的阻隔率低，遮蔽作用小。由于高岭土的阻隔能力接近云母而价格适中，故在农用大棚膜中做保温剂，既能提高棚膜的保温性，又能降低薄膜的原材料成本，是非常有发展前途的。

5、高岭土在涂料行业的应用：煅烧高岭土是经过特殊加工的硅酸铝体质颜料和多功能添加剂，白度高，杂质含量低，化学惰性强，易于分散于水性和油性体系中，可应用于水性涂料，油漆，腻子及密封胶等方面。在建筑涂料尤其是乳胶漆中，我公司的煅烧型硅酸铝产品作为功能型的添加剂，提供良好的遮盖性能，部分取代钛白，既可以降低涂料的成本，又能够调节涂料的光泽，改善漆膜的力学性能。并能改善涂料体系贮存稳定性，改善涂料的涂刷性，改善涂层的抗吸潮性及抗冲击等机械性能，改善颜料的抗浮色和发花性。

6、高岭土在油墨行业中的应用：油墨行业专用高岭土，以优质原料和先进工艺设备生产而得，产品纯度高，物化性能稳定，既可替代一部分二氧化钛，降低油墨生产成本，又可提高油墨遮盖力、着色力，改善油墨的吸附性、流变性，比重轻，防沉淀，从而提高油墨的质量。

7、高岭土在胶水行业中的应用：胶水行业用高岭土，选用优质原料和先进工艺设备精制而成，产品物化性能稳定、粘度高、白度好，悬浮性和流动性，不霉变，是理想的价廉的胶水填充料，国内厂家都纷纷用高岭土粉替代了昂贵的易霉变的淀粉。

8、高岭土在塑料行业中的应用：塑料行业用高岭土工程塑料、特种塑料、电缆附件专用改性高岭土，选用优等原料，采用先进工艺和设备，经煅烧、偶联剂改性而得。于PA、PP、PC、EVA、PVC、PE、HDPE、EPDM、EPK等材料中用作功能性填料，具有增韧、增强、增塑、阻燃的功效。

9、高岭土在石油化工中的应用：在石油加工中，作催化剂使用。由于高岭土制备的催化剂，具有较高的基质活必一、较强的抗重金属污染能力、较好的催化活性和选择性。

10、高岭土在造纸工业的应用十分广泛。主要有两个领域，一个是在造纸(或称抄纸)过程中使用的填料，另一个是在表面涂布过程中使用的颜料。对于一般文化纸，填料量占纸重量的10-20%。对于涂布纸和纸板(主要包括轻量涂布纸、铜版纸和涂布纸板)，除了需要填料外，还需要颜料，填、颜料用的高岭土所占比重为纸重的20-35%。高岭土应用于造纸，能够给予纸张良好的覆盖性能和良好的涂布光泽性能，还能增加纸张的白度、不透明度，光滑度及印刷适性，极大改善纸张的质量。

11、高岭土在新兴行业领域的应用。高岭土具有白度和亮度高，质软，强吸水性且易分解悬浮于水中，良好的可塑性和高的黏结性，优良的电绝缘性，良好的抗酸溶性，强的离子吸附性和离子交换性，以及良好的烧结性和较高的耐火度等性能。据报道称，日本还有将高岭土用于代替钢铁制造切削刀具、车床钻头和内燃机外壳等方面应用。特别是近几年，现代科学技术飞速发展，使得高岭土的应用领域更加广泛，一些高新技术领域开始大量运用高岭土作为新材料，甚至原子反应堆、航天飞机和宇宙飞船的耐高温瓷器部件，也用高岭土制成。

本公司经营：药用糊精，淀粉，微晶纤维素，药用明胶、药用蔗糖、吐温80泊洛沙姆、乳膏基质、硬脂酸镁、羧甲基淀粉钠、羧甲基纤维素钠、可溶性淀粉、羟丙纤维素、羟丙基甲基纤维素、交联聚维酮、交联羧甲基纤维素钠、聚乙二醇（PEG）系列、二氧化硅、十八醇、十六醇、预交化淀粉、微晶纤维素、甲基纤维素、乙基纤维素，三氯蔗糖，麝香草酚，药用蜂蜜，阿斯帕坦，二甲硅油，蜂蜡，甘油，固体石蜡，滑石粉，海藻酸钠，黄原胶，活性炭，聚乙烯醇系列，卡波姆，泊洛沙姆等药用辅料；苯甲酸，苯甲酸钠，鱼肝油，苯扎溴铵，聚维酮碘，氯化钠，氯化钙等等。