

外贸出口用叶腊石粉 一级

产品名称	外贸出口用叶腊石粉 一级
公司名称	常山县荣兴矿业有限公司衢州办事处
价格	.00/个
规格参数	品级:一级 表8浙江外贸出口叶腊石标准品名:等级
公司地址	中国 浙江 衢州市 双港开发区亚美路245号,亚美小区36-4-402
联系电话	86 570 8522771 13757033857

产品详情

品级 一级

表8 浙江外贸出口叶腊石标准

品名	等级	siO ₂ ,%	al ₂ O ₃ ,%	fe ₂ O ₃ ,%	
叶蜡		66 . 00	26 . 00	0.50	
石块		66 . 69	26 . 06	0 . 48	
		68 . 53	25 . 05	0 . 58	
叶蜡	68 . 53		25 . 05	0 . 58	
石粉	细度：60目或120目通过90%				

1.工艺特性:

叶蜡石具有质地细、柔软脂润，有良好的机械加工性能，粉末色白，吸油率高，遮盖率好等特点。

2.主要用途：

主要用作耐火材料、陶瓷材料以及雕刻原料；其次还用于橡胶制品、化妆用品、农药等的填料和载体。叶蜡石的新用途是作涂料，也是制作壁板的良好原材料，还可用来制白水泥。

颜色花纹美观、呈蜡状或珍珠光泽的半透明的叶蜡石，是雕刻工艺的名贵原料，如寿山石、青田石、鸡血石、冻石等。

叶蜡石的用途与其具有的特性紧密相关，主要应用方面如表 10。

表 10 叶蜡石的用途

应用领域	用途	质量要求
工艺品	做工艺品在我国有悠久的历史，享誉世界。著名的有寿山石、鱼脑冻、灯光冻、芙蓉冻、鸡血石、青田石等。工艺品有香炉、烟具、佛珠、印章、石俑、花瓶、装饰石材等	色泽艳丽，光彩夺目，硬度适中，透明度好
陶瓷	生产陶瓷、面砖、电瓷、卫生瓷，作耐熔的惰性坯料，耐熔坯体填料，辅助材料	$al_2o_3 > 14 \sim 27\%$; sio_2 为 $65 \sim 75\%$; $fe_2o_3 < 0.5\%$; $k_2o + na_2o < 0.6 \sim 1.2\%$; 泥浆流动性好，渗透性好，烧成收缩小，不变形，烧成率 $> 96\%$
耐火材料	早期大块叶蜡石直接砌成砖块、烟囱、炉底，称作耐火石或炉石； 制耐火砖原料； 转炉炼钢用于盛钢桶衬砖； 叶蜡石与粘土制成耐火泥浆、耐火涂料、耐火混凝土骨料； 制造坩埚； 铸膜涂料	一般用作耐火材料要求： $al_2o_3 15 \sim 30\%$; $sio_2 70 \sim 72\%$; $mgo < 1$; $cao < 1$; 烧成率 $> 96\%$; 耐火度 $1650 \sim 1690^\circ c$; 用作盛钢桶衬砖要求： $al_2o_3 > 15\%$; 耐火度 $1670^\circ c$; 坩埚用叶蜡石耐火度 $> 1690^\circ c$; $al_2o_3 > 20\%$
玻璃	为无碱玻璃和部分中碱玻璃原料； 与石英熔炼拉成玻璃纤维可制玻璃钢，或制成耐酸、碱及高温的玻璃布，是一种新型贴墙材料	$al_2o_3 > 25\%$; $sio_2 < 70\%$; $fe_2o_3 < 0.4\%$; 不含着色金属和杂质； 蜡石颜色要浅
白水泥	与石灰石混合、磨细、烧成，生产白水泥	$al_2o_3 < 20\%$ $fe_2o_3 < 0.5\%$

(续表10)

应用领域	用途	质量要求
造纸	用作填料，增加纸张的密度、平滑性、均整性、柔软性及透印性。具片状结构的叶蜡石在生产铜版纸中用作涂料	做纸张填料粒度要求 $-0.075 \sim 0.15mm > 98\%$; 做纸张涂料要求 $-2 \mu m > 98\%$; 白度 $70 \sim 80$; 水分 $< 0.5\%$, 含叶蜡石 $80 \sim 100\%$
塑料	在偶联剂作用下，表面亲有机物性能增强，用于塑料的填料的强度和刚度	$-0.15mm > 98\%$, 白度 $70 \sim 80$; 水分 $< 0.5\%$, 含叶蜡石 $80 \sim 100\%$
橡胶	用作掺合剂，使橡胶表面光滑，增加耐磨性和强度。用于电缆能	$-0.044mm > 98\%$, $fe_2o_3 < 1\%$

	防止沥青粘连	%，水分<0.5%，含叶蜡
其他	白棉布、防火布的填料及增白剂； 糖果、医药用填料及润滑剂，化妆品配料； 搪瓷釉原料； 焊条掺合料； 色铅笔芯填充，增加书写时滑度	纺织布用白度>85%，-0 品药用-10 μ m>99%，含