

涂料级高岭土

产品名称	涂料级高岭土
公司名称	内蒙古包钢和发稀土有限公司
价格	2300.00/吨
规格参数	原产地:内蒙古准格尔旗 规格(目数):4000(目数) 二氧化硅含量: 51.5 ± 2.0 (%)
公司地址	内蒙古自治区包头市稀土开发区青工南路15号
联系电话	0471-5101038 13674739341

产品详情

原产地	内蒙古准格尔旗	规格(目数)	4000(目数)
二氧化硅含量	51.5 ± 2.0 (%)	加工类型	煅烧高岭土
用途	涂料高岭土	颜色	白色
莫氏硬度	其它	耐火度	其它()
铝含泪	24(%)		

天之娇高岭土 标准编号tzj-1-2-x

涂料级高岭土

化学式： $al_2o_3 \cdot 2sio_2$

外观：白色粉末

用途：

本产品是煤系高岭土经煅烧后的产物，具有白度高，颗粒细小、表面呈多孔状，比表面高的特点。因此在水性基或油性基体系中均具有良好的分散性和悬浮性，可以有效地防止涂料发生沉淀现象，赋予涂料良好的开罐效果。本品呈化学惰性，常温下不与酸碱反应，从而可提高涂料的耐候性、耐擦洗性、耐磨性。

主要化学指标 (wt.%)

名称	al ₂ o ₃	sio ₂	fe ₂ o ₃	tio ₂	cao	mgo	k ₂ o	na ₂ o

含量	44.5 ± 2.0	51.5 ± 2.0	< 0.5	< 1.5	< 0.5	< 0.3	< 0.1	< 0.2
----	------------	------------	-------	-------	-------	-------	-------	-------

主要物理性能

产品牌号 项目	tzj-1-2-10	tzj-1-2-20	tzj-1-2-30	tzj-1-2-40
白度 (%)	88	90	90	90
粒度 (- 10 μm)	90	90	—	—
粒度 (- 2 μm)	—	—	90	—
粒度 (- 1 μm)	—	—	—	—
325目 (45 μm) 筛余 (%)	0.005	0.005	0.002	—
吸油值 (g/100g)	45 ± 5	45 ± 5	70 ± 5	—
ph	6.0 ~ 8.0	6.0 ~ 8.0	6.0 ~ 8.0	6.0 ~ 8.0
水份 (%)	0.5	0.5	0.5	—
折射率	1.62	1.62	1.62	—