## 云母粉 绢云母粉 湿法绢云母粉

产品名称	云母粉 绢云母粉 湿法绢云母粉
公司名称	历城区顺鑫化工经营部
价格	3.00/千克
规格参数	原产地:安徽 粒度/目数:1250目(目) 白度:78(%)
公司地址	中国 山东 济南市历城区 济南佳园化工市场北区A7-24
联系电话	86 0531 88779518 15898911546

## 产品详情

绢云母粉是云母的一种,它属于具有层状结构的硅酸盐矿物。绢云母具有很广泛的用途,用于橡胶、塑料、油漆、陶瓷、保温、化妆品、颜料、造纸、冶金等行业。绢云母的晶体为鳞片状、晶体集合体呈块状,显灰色、紫紫玫瑰色,白色等,具丝绢光泽。1、绢云母的径厚比较大,能高达80以上,因此绢云母在添加于涂料后,在所形成的涂膜中会以片状层叠排列。绢云母的层叠排列方式,不但能增大介质渗透距离,提高涂层的抗渗透性,还能提高绢云母ide抗划伤性能。绢云母属于单斜晶体,晶体为鳞片状,具丝绢光泽(白云母呈玻璃光泽),纯块呈灰色、紫玫瑰色、白色等,径厚比>80,比重2.6-2.7,硬度1-3,富弹性,可弯曲,抗磨性和耐磨性好;耐热绝缘,难溶于酸碱溶液,化学性质稳定。

测试数据:弹性模量1502-2134mpa,耐热度500-600,导热率0.419-0.670w.(m.k)-1,电绝缘性2000kv/mm,抗放射性5\*1014热中子/cm2对照度。

另外绢云母的化学组成、结构、构造与高岭土相近,又具有粘土矿物的某些特性,即在水介质及有机溶剂中分散悬浮性好,色白粒细,有粘性等。因此,绢云母兼具有云母类矿物和粘土类矿物的多种特点。

2、绢云母添加前后,对涂膜的测试结果表明,添加了绢云母涂料的涂膜硬度比未添加云母的普通涂料涂膜高出一倍以上。绢云母涂料和普通涂料,在同等环境中测试时,绢云母涂料的耐沸水能力要明显高于普通涂料。

3、绢云母涂料在实际应用中还表现出比普通涂料更高的耐候性,能大幅延长涂料的使用寿命。绢云母本身有很好耐腐蚀性,且同时具备了优秀的抗渗透能力,因此绢云母涂层能很好的起到隔离腐蚀性介质的作用。	