

硅灰石粉 涂料级硅灰石粉800目1250目

产品名称	硅灰石粉 涂料级硅灰石粉800目1250目
公司名称	灵寿县磊诚矿产品加工厂
价格	面议
规格参数	原产地:河北 二氧化硅含量:50(%) 品级:优等品
公司地址	河北石家庄市新华区石家庄新华区中华大街与北二环交叉口
联系电话	86 0311 87785192 13273169519

产品详情

主要应用：

在塑料行业中硅灰石粉不仅起到填充作用，而且还能部分取代石棉和玻璃纤维用于增强材料。目前，它已在环氧、酚醛、热固性聚酯、聚烯烃等各种塑料中获得应用。硅灰石粉深加工产品的塑料中有大量使用。它作为塑料填料，主要用来提高拉伸强度和挠曲强度，降低成本。在橡胶行业中，天然硅灰石粉具有特殊的针状结构，白色、无毒，经超细粉碎、表面改性后是橡胶的理想填料，不仅可降低橡胶制品的生产成本，而且能提高橡胶的力学性能，赋予橡胶自身所没有的特殊功能。在涂料行业中，硅灰石粉作油漆、涂料的填料，可改进产品的物化性能，持久性耐候性，减少油漆的光泽度，增强涂料的扩张能力，减少裂纹，而且还可以减少吸油量，增强抗腐能力。硅灰石色泽光亮，反射率高，适于生产高质量的白漆和清亮透明的有色漆。针状硅灰石粉有很好的平光性，颜色覆盖率高且分布均匀，具有抗紫外线的特性。在内墙涂料、外墙涂料、特种涂料以及乳胶漆中得到广泛的应用。粒度超细，白度、pH值越高，油漆色泽和涂敷性越好，且油漆显碱性可用作钢材等金属设备的防腐涂层。在造纸行业中，硅灰石粉可作填料和植物纤维复合成造纸复合纤维替代部分植物纤维。减少木浆用量，降低成本，改善纸品性能，提高纸品的平滑度，不透明度，改善纸品的匀度，消除纸的静电，纸品收缩率少，适印性好，并能减少植物纤维制浆过程中的污染排放。

本产品的原产地是河北，二氧化硅含量是50(%)，品级是优等品，热膨胀系数是6.5~10，类别是超细粉，折光系数是1.63，熔点是1540()，莫氏硬度是5，密度是2.78(g/cm³)，白度是90(%)，PH值是7~9