

科特经销 滑石粉 工业级滑石粉 超细滑石粉 1250目 供货稳定

产品名称	科特经销 滑石粉 工业级滑石粉 超细滑石粉 1250目 供货稳定
公司名称	江西科特精细粉体有限公司
价格	920.00/吨
规格参数	品牌：:科特 型号：:KT-0018 产地：:江西上高
公司地址	江西省宜春市上高县塔下工业园
联系电话	2506333 17379551150

产品详情

一、滑石粉简介

滑石粉 ($Mg_3Si_4O_{10}(OH)_2$) 是一种含硅酸镁矿物，主要含氧化镁与二氧化硅。其产品为白色，灰白色。集合体常成粗磷片状或细磷片状和致密块状。具有珍珠或油脂光泽，手摸有滑腻感，无味、片状解理极完全，薄片呈半透明或透明。本品在水、稀硝酸或稀氢氧化碱溶液中均不溶解。

二、滑石粉特性

滑石具有润滑性、抗黏、助流、抗酸性、遮盖力良好、柔软、光泽好、吸附力强等优良的物理、化学特性，由于滑石的结晶构造是呈层状的，所以具有易分裂成鳞片的趋向和特殊的滑润性。

三、滑石粉应用范围

涂料：用于白色体质颜料和各类水基、油基、树脂工业涂料、底漆、保护漆等。

特点：在涂料行业中使用可作为增白的体质颜料，增容降低成本，提高涂料油漆的光泽，提高产品的光泽度、干燥性和遮盖力，同时还具有增加涂膜厚度及补强作用

在水性涂料行业中使用能使涂料不沉降，易分散，光泽好等特性，一般用量为20-60%。

造纸：用于各类纸张和纸板的填料，木沥青控制剂。

特点：造纸粉具有白度高、粒度稳定、磨耗度低等特点。使用此粉造出的纸能达到纸张平滑、细腻、节约原材料、提高脂网的使用寿命。

塑料：用于聚丙烯、尼龙、聚氯乙烯、聚乙烯、聚苯乙烯和聚脂类等塑料的填料。

橡胶：用于橡胶填料和橡胶制品防粘剂。

电缆：用于电缆橡胶增剂、电缆隔离剂。

特点：用于塑料、橡胶、电缆、等化工行业作为强化改质填充剂。特点：增加产品形状的稳定，增加张力强度，剪切强度，绕曲强度，压力强度，降低变形，伸张率，热膨胀系数，粒度均匀分散性强等特点。

陶瓷：用于制造电瓷、无线电瓷、各种工业陶瓷、建筑陶瓷、日用陶瓷和瓷釉等。

特点：锻烧后白度增强，密度均匀，光泽好、表面平滑。

防水材料：用于防水卷材、防水涂料、防水油膏等。