

吉业升化工 粉体表面改性处理剂 防水防潮处理 可发样品

产品名称	吉业升化工 粉体表面改性处理剂 防水防潮处理 可发样品
公司名称	武汉吉业升化工有限公司
价格	5.00/千克
规格参数	品牌:吉业升 发货地:湖北 能否提供样品:可拆零提供样品
公司地址	武汉市黄陂区盘龙城经济开发区叶店村武汉28街 休闲商业中心D1栋1-2层15室
联系电话	13343438917

产品详情

粉体表面改性剂概念

粉体表面改性剂,是通过用物理、化学、机械等方法对粉体材料表面或界面进行处理,有目的地改变粉体材料表面的物理化学性质,如表面能、表面润湿性、电性、吸附和反应特性、表面结构和官能团、等用来满足现代新材料,新工艺和新技术发展的需要。 粉体表面改性剂粉体表面改性剂的目的

- (1) 粉体颗粒的分散性、稳定性和相容性。
- (2) 粉体颗粒的化学稳定性。
- (3) 粉体的物理性质，如光学效应、机械强度等。

粉体表面改性剂技术的应用

粉体表面改性剂对碳酸钙粉改性后，经过粉体表面改性剂处理过后的粉体会具有以下功能;

- 1、 经过粉体表面改性剂处理的碳酸钙可以大比例填充PVC制品;
- 2、 粉体表面改性剂处理过的钙粉可以提高产品加工流动性；
- 3、 粉体表面改性剂处理过的钙粉可以提高PVC制品表面光泽；
- 4、 粉体表面改性剂处理过的钙粉可以提高PVC制品的冲击韧性和拉伸强度；

5、综合出来粉体表面改性剂处理过的钙粉可以降低企业PVC制品成本。