

# 湖南防水粉现货供应

产品名称	湖南防水粉现货供应
公司名称	武汉吉业升化工有限公司
价格	500.00/吨
规格参数	品牌:吉业升 包装:25公斤/袋 产地:湖北武汉
公司地址	湖北省武汉市黄陂区盘龙城经济开发区叶店村
联系电话	15307147230

## 产品详情

### 防水粉

#### 【产品详情】

是由以工业烧结废渣为核心，外表被脂肪酸钙所包围的基本颗粒所组成；方法是先将工业烧结废渣与氢氧化钙混合均匀。然后加入脂肪酸铵溶液，充分搅拌呈糊状，烘干后便得到防水粉。优点在于结构牢固，不易受湿度、温度等外界条件影响，性能稳定，防水性强，体轻、透气性好，而且使原料成本降低。

防水粉由亲水性物质粉粒和憎水性物质组成，其特征就在于憎水性物质为石蜡，石蜡包裹在亲水性物质的表面，成为憎水性粉粒，亲水性物质粉粒和石蜡的重量比为100 0.2 - 9.6。具体制法是在亲水性物质粉粒的料浆中加入石蜡乳液，充分混合，使石蜡在粉料表面形成憎水包裹层。本发明材源广、质地要求低，价格低廉，制造方法简单，无粉尘污染，是一种应用前景广阔的建筑防水材料，适用作屋面、楼面等的防水层，也可作裂缝的补漏。

其特征是：利用固体材料的吸附特性，采用表面处理技术，即将无机固体粉料为基材，加水配成料浆，当基材的\*电位与离子型表面活性剂的电性不匹配时，调节粉料的\*电位、使之与离子型表面活性剂电性相匹配，料浆与表面活性剂混合后，在0 ~ 100 范围内以不超过30转/分的速度充分搅拌，使离子型表面活性剂被稳定地定向吸附在无机粉粒表面上，料浆经脱水干燥，干燥温度高不超过160 、且在干燥过程中先用低温0 以上，以后可逐步提高，即得具有憎水性的建筑防水粉，其配比按基材：离子型表面活性剂：\*电位调节剂：助剂=100 0.2~10 0~35 0.01~1的重量比配料，因反应在溶液中进行，加水量以便于搅拌。

制法：防水粉涉及一种有机硅活性防水粉的制造方法包括：将二官能含氢硅油、乳化剂、水混合，加入烷基烷氧基硅烷，在20-40 下进行乳化反应；加入与烷基烷氧基硅烷等量的无机填料和水，在30 ~ 40 ，含氢量控制在0.1~0.15%重量，pH值为5.5之间，进行混合、混炼；得到的有机硅活性防水粉主要链节单元为： $[R_1SiO_{1.5}]_m Me_3SiO[MeHSiO]_n SiMe_3[SiO_2 \text{ 填料}]$ ， $R_1=CaH_{2a+1}$ ， $a=6\sim 17$ ， $m=1\sim 100$ ， $n=1\sim$

100；外观为无定形粉末，添加于建筑材料中共同施工，其干燥后，有特异的防水防潮功能，并能增加建筑材料的韧性和强力，施工方便，添加量为建筑材料的0.3~0.5%，是有机硅在建筑材料中优良的添加剂。

包装：25kg/袋。

本公司郑重承诺

- 1，武汉吉业升化工有限公司生产。我们愿与广大新老客户真诚合作，携手并进，共创双赢！
- 2，本公司视产品质量为服务准则，所有产品均会检测合格出厂。
- 3，本公司和各大快递公司、物流公司都建立了良好的合作关系，优先发货且运费实惠。
- 4，质量是生命、服务是灵魂是我们公司经营理念，我们坚持客户至上，用心服务。

武汉吉业升化工有限公司在全国各大省份及城市均有销售：湖北、湖南、江西、河南、山东、安徽、江苏、浙江、陕西、山西、重庆、四川、上海、河北、吉林、辽宁、广东、广西、贵州、北京等，客户遍布全国。