

# 天津阻燃剂 天津利德凯威 天津阻燃剂采购

产品名称	天津阻燃剂 天津利德凯威 天津阻燃剂采购
公司名称	天津利德凯威筑路材料有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	天津市北辰区青光镇京福公路西侧（116公里处）
联系电话	15522001125 15522001125

## 产品详情

阻燃剂的分类氯系代表产品

### 阻燃剂的分类

氯系代表产品：及其盐类，阻燃机理：多于其他阻燃剂复配使用，毒性：低毒，主要缺点：阻燃性不是很好，硅系，代表产品：二氧化硅，硅油等，阻燃机理：覆盖层，起到绝热和屏蔽作用，毒性：，无毒，低烟，防滴落，无污染，无机金属化合物，代表产品：氢氧化锑，天津阻燃剂采购，氢氧化镁，天津阻燃剂批发商，氢氧化铝，阻燃机理：吸热作用，覆盖作用，不燃气体的窒息，毒性：低毒，低腐蚀性，主要缺点：添加量较大，填充量高影响材料的物理机械性能有机卤系，代表产品：系、氯系，阻燃机理：抑制链反应，毒性：放出有毒、腐蚀性气体，主要缺点：燃烧烟雾大

含有次磷酸铝的聚合物组合物呈现较高的阻燃性

含有次磷酸铝的聚合物组合物呈现较高的阻燃性，根据UL94标准，厚度为0.7 mm，其阻燃级为VO，且根据IEC61335-1标准在800 °C下，厚度大于0.8mm，通过了GWIT测试，全部通过各种阻燃等级检验，由于次磷酸铝含磷量高，具有热稳定性好、水溶性小、阻燃效力大等优点，用在PA6，PET等改性塑料上，取得了很高的阻燃效果，天津阻燃剂，添加入PET中，放热率和燃烧时产生的热量急剧减少，燃烧后的成炭量增加，阻燃性能达到UL 94标准V - 0级，并且通过实验比现在国内使用的PET阻燃剂，阻燃效果可提高60%。

阻燃剂因素国内生产的阻燃剂主要有粉体和颗粒两种，粉体阻燃剂由于密度和PS颗粒不同，在搅拌过程中只能通过摩擦静电吸附很少一部分，大部分会沿颗粒间隙沉淀到搅拌设备底部，天津阻燃剂供应商，造成阻燃剂分散不均匀。吸附在颗粒表面的粉体则会与螺杆螺筒接触，遭遇高温，分解严重，分解过程中的游离与螺杆螺筒反应生成化铁剥落，对设备的腐蚀性极强，因此不提倡使用。

天津阻燃剂-天津利德凯威-天津阻燃剂采购由天津利德凯威筑路材料有限公司提供。天津利德凯威筑路材料有限公司（[www.tjldkw.com](http://www.tjldkw.com)）坚持“以人为本”的企业理念，拥有一支技术过硬的员工队伍，力求提供更好的产品和服务回馈社会，并欢迎广大新老客户光临惠顾，真诚合作、共创美好未来。利德凯威——您可信赖的朋友，公司地址：天津市北辰区青光镇京福公路西侧（116公里处），联系人：刘经理。