

天达净水 爱森聚丙烯酰胺 聚丙烯酰胺

产品名称	天达净水 爱森聚丙烯酰胺 聚丙烯酰胺
公司名称	巩义市天达净水材料有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	巩义市芝田开发区
联系电话	15890019661

产品详情

企业视频展播，请点击播放

视频作者：巩义市天达净水材料有限公司

制香用聚丙烯酰胺使用方法及注意事项：

- 1、固体产品用聚丙烯编织袋包装，内衬塑料袋，每袋25kg，胶状体用塑料桶包装，内衬塑料袋，每桶50kg或200kg。
- 2、本产品有吸湿性，阳离子聚丙烯酰胺厂家，应密封存放在阴凉干燥处，温度要低于35℃。由于非离子聚丙烯酰胺（NPAM）是高分子聚合物或聚电解物，其分子链中含有一定量极性基团能吸附水中悬浮的固体粒子，使粒子间架桥形成大的絮凝物。它加速悬浮液中的粒子的沉降，有非常明显的加快溶液的澄清，促进过滤等效果。
- 3、固体产品避免撒在地上，以防产品吸潮后使地变滑。

聚丙烯酰胺产品特点

（1）降阻性：PAM能有效地降低流体的摩擦阻力，水中加入微量PAM就能将阻百分之50-80。

(2) 絮凝性：PAM能是悬浮物质通过点中和，架桥吸附作用，起絮凝作用。

(3) 增稠性：PAM在中性和酸条件下均有增稠作用，当PH值在，10以上PAM易水解。呈半网状结构时，增稠将更加明显。

(4) 粘合性：能通过机械的、物理的、化学作用，起黏合作用。

聚丙烯酰胺改善水泥浆体的性能

目前为止对如何改善水泥浆体的性能已经有了很广泛的研究，得出的比较理想的方法就是改变水泥浆体的性能。由于水泥材料存在易开裂、脆性大和变形能力差的缺点，因此我们需要改善其整体韧性。聚丙烯酰胺对水泥浆体具有缓凝作用，正是由于缓凝作用，因此逐渐增加聚丙烯酰胺，其凝结时间会逐渐增加。缓凝作用原理是在水泥水化的初期，爱森聚丙烯酰胺，聚合物吸附并包裹水泥颗粒表面，阻碍了水在水泥浆液中的扩散；逐渐增加聚丙烯酰胺的量，会使水和高分子之间的作用更为明显，增加水泥浆体的黏度。聚丙烯酰胺对水泥浆体也具有增稠作用，因此在同--水灰比例下随着聚丙烯酰胺量的增加，水泥浆体的流动性会下降。还有一种情况是聚丙烯酰胺水泥浆体的流动度随着逐渐加入水灰而增大，这种情况的前提条件是加入相同聚丙烯酰胺的量。

聚丙烯酰胺使用注意事项

(1) 配制PAM水溶液时，应在搪瓷，镀锌，铝制或塑料桶内进行，不可在铁容器内配制和贮存.用于以江河水源的自来水厂的水处理絮凝剂。

1、颗粒状聚丙烯酰胺絮凝剂不能直接投加到污水中。使用前需要先将它溶解于水，用其水溶液去处理污水。

2、溶解颗粒状聚合物的水应该是干净（如自来水），不能是污水。常温的水即可，一般不需要加温。水温低于5 是溶解很慢。

3、聚合物溶液浓度的选择，聚丙烯酰胺，建议为百分之0.1—0.3，即1升水中加0.1g—0.3g聚合物。

(2) 溶解时，应注意将产品均匀的慢慢地加，入带搅拌和加热措施的溶解器中，应避免结固，溶液在适宜温度下配制，非离子聚丙烯酰胺，并应避免长时间过剧的机械剪切.建议搅拌器60—200转/min，否则会导致聚合物降解，影响使用效果.在造纸工业中可用作纸张干强剂、助留剂、助滤剂，能很大的提高成纸质量，节约成本，提高造纸厂的生产能力。

(3) 可直接与无机盐离子、纤维以及其它有机高分子发生静电桥梁作用以达到增强纸张的物理强度，减少纤维或填料的流失，加快滤水，起增强、助留、助滤作用，还可以用于白水的处理，同时，在脱墨过程中能起明显的絮凝效果。

天达净水(图)-爱森聚丙烯酰胺-聚丙烯酰胺由巩义市天达净水材料有限公司提供。“活性炭,聚合氯化铝,

聚丙烯酰胺,硫酸亚铁”就选巩义市天达净水材料有限公司(www.gytdjs.com),公司位于:巩义市芝田开发区,多年来,天达净水坚持为客户提供好的服务,联系人:李经理。欢迎广大新老客户来电,来函,亲临指导,洽谈业务。天达净水期待成为您的长期合作伙伴!