

聚丙烯酰胺用于造纸厂，造纸厂用聚丙烯酰胺价格

产品名称	聚丙烯酰胺用于造纸厂，造纸厂用聚丙烯酰胺价格
公司名称	深圳市微点环保科技有限公司
价格	1300.00/吨
规格参数	规格:25公斤纸袋 型号:絮凝剂3号 型号:絮凝剂3号
公司地址	广东省深圳市龙岗街道深汕路
联系电话	0755-84849939 13603041514

产品详情

聚丙烯酰胺用于造纸厂，造纸厂用聚丙烯酰胺价格

在造纸中使用的效果取决于其平均分子量、离子性质、离子强度及其它共聚物的活性。非离子型聚丙烯酰胺产品主要用于提高纸浆的滤性，增加干纸强度，提高纤维及填料的留着率;阴离子型聚丙烯酰胺产品主要用作纸张的干湿增强剂和驻留剂以及污水的絮凝沉淀阶段;阳离子型聚丙烯酰胺产品主要用于造纸废水处理的污泥脱水阶段和助滤作用，另外对于提高填料的留着率也有较好的效果。具体用途：造纸厂产生污水的主要特点水量大而且色度比较高、悬浮物含量大、有机物浓度高，对该废水处理一般主要解决的问题是去除SS和COD，目前比较流行的处理造纸废水的方法有气浮法、沉淀法、物化与生化处理相结合等，如果采用气浮或沉淀方法，通过投加混凝剂(聚合氯化铝)和助凝剂，这样可去除绝大部分SS，同时也可以去除大部分非溶解性COD及部分溶解性COD和BOD5。造纸厂专用聚丙烯酰胺一般用1500万分子量以上的阴离子聚丙烯酰胺效果比较理想(我们建议在实验室做选型试验来确定合适的聚丙烯酰胺型号)。如果采用物化与生化处理相结合，一般物化和生化处理方法的工艺是废水 筛网调节 沉淀或气浮 A/O或接触氧化 二沉池 排放，在这个处理工艺方案中一般要用到阳离子聚丙烯酰胺。

项目型号	外观	分子量(万)	固含量(%)	离子度/水解度(%)	残余单体(%)	使用范围
阴离子型	白色颗粒粉末	600~2200	98	水解度	0.2	水的PH值为中性
				10-45		或碱性
阳离子型	白色颗粒	800~1200	离子度			带式机
			10-80			/离心式

非离子型 300~1500

0-5

注意事项：1、溶解温度。溶解需要有一定的温度，以加快溶解速度。但温度过高，又会使高聚物的分子链断裂，降低使用效果，较适宜的溶解温度为30---35 。2、搅拌条件。溶解应避免过强的剪切力搅拌，过强的搅拌会使分子链断裂，从而降低使用效果。搅拌宜采用低速浆叶，搅拌速度为60转/分左右。输送时亦应避免采用高速离心泵，较适宜采用活塞泵或隔膜泵。3、均匀分散投料。聚丙烯酰胺PAM溶解的关键环节，是投料的均匀分散。开动搅拌机后，最好采用机械震动筛网投料，尽量避免产生“大团块状”、“鱼眼状”难溶颗粒，从而使聚丙烯酰胺得到充分溶解。

4、在溶解搅拌及输送投加系统中，最好采用塑料、搪瓷、铝、不锈钢等材质。5、产品选型。在采购聚丙烯酰胺产品时，尽可能向我公司提供污水/污泥，我公司可以帮您免费做聚丙烯酰胺产品选型试验，由于各纸厂造纸过程采用的原料和污水处理工艺不同，水质还是有很大差异，型号合适的聚丙烯酰胺产品能帮助企业节省很多药剂成本，也尽可能解决厂商排水达标问题。

包装与储存：25kg/袋(内衬塑料袋外为贴塑牛皮纸袋)。

本品无毒，注意防潮、防雨,避免阳光曝晒。