

材料技术要求

一、材料名称及规格型号

序号	材料名称	通用规格型号	单位	数量	质保期	执行标准
1	聚丙烯酰胺	(阴离子)	吨	5.5	1	GB/T 17514-2017

二、适用范围及环境

- 1、材料使用的环境：软水除硬装置使用。
- 2、我厂相关工艺条件：满足系统环境要求，货物为每月分批次到货。

三、主要技术参数及要求（重点对照国标、否决性指标前标*）

1、需要满足的相关标准要求：

GB/T 17514-2017

2、规格尺寸要求：25KG/袋

3、材质、主要性能指标要求：

外观与现状：白色或微黄色颗粒或粉末

固含量：≥88%

水不溶物：≤1.0%

溶解时间：≤90 分钟

丙烯酰胺单体含量（干基）：≤0.05%

硫酸盐含量：≤1.0g/g

氯化物含量：≤0.5g/g

筛余物（1.0mm 筛网）：≤2%

筛余物（180um 筛网）：≥88%

*4、药剂在软水除硬装置使用后，反应池有上应有明显抱团絮凝

为检验标准。以现场实际使用为准，如效果达不到要求，须由技术人员现场调试直到水质达到要求为止。

四、投标人资质与证件要求

- 1、同等条件下生产厂家优先。
- 2、有生产或销售三年以上经验优先。
- 3、有供应同类型化工企业实际案例。

五、包装及运输要求

包装及运输要求符合GB/T 17514-2017标准要求：

- 1、产品包装上应涂刷牢固的标志，内容包括：生产厂名、产品名称、商标、批号或生产日期、净重量、厂址、本标准编号以及GB/T91规定的“怕热”和“怕湿”标志。（生产日期为近1个月内）
- 2、每批入厂的产品应附有质量检验报告和质量合格证。
- 3、产品采用双层包装，每袋净质量25kg。
- 4、运输时应使用有篷的工具，严防雨淋和曝晒。

六、供货及售后服务要求

按照需求分批次到货，货物运送车辆、人员需满足晋丰公司环保及安全要求。

七、检验要求

附带出厂合格的分析报告单和质量合格证，入厂公司对物品指标进行抽检，合格后方可入库卸货，分析不合格直接退货处理不安排入库。

八、质量保证及售后服务

出卖人对产品质量问题负全责，自产品验收合格使用正常之日起质保壹年，质保期内存在质量问题的，质保期自出卖人更换、修复质量缺陷后重新计算。质保期届满后对仍在合理使用寿命内的产品，因设计、制造、材料等内在质量缺陷造成买受人损失的，买受人仍有权要求出卖人承担全部责任及损失。



分管领导:

专业部室负责人:

使用单位负责人: