

造纸湿强剂 技术转让

产品名称	造纸湿强剂 技术转让
公司名称	泰安市奇能化工科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	山东省泰安市泮河大街28号
联系电话	13505380340

产品详情

咨询电话：13505380340 陈媛媛

造纸湿强剂生产技术转让

pae造纸湿强剂（又称“ppe”）是我公司研究开发生产的一种新型造纸助剂。本品属于水溶性、阳离子、热固性树脂，是继目前通常使用的脲醛树脂、三聚氰胺树脂和聚胺后的又一个湿强剂主要品种。

一、质量指标：

外观：淡黄色透明溶液 含固量：12.5±0.5% 粘度：35~70cp(25) ph：4~5，

二、用途：

该产品适用于各种要求具有湿强度性能的纸张，如：装饰原纸、餐巾纸、照相原纸、滤纸、茶叶袋纸、钛白纸、墙纸、地图纸、海图纸、铜板纸、医药卫生纸、瓦楞纸、冷藏包装箱纸、育苗纸、各种果袋纸、肉食蔬菜纸、液体食品包装用纸和各种需要湿强作用的特殊用纸等。

pae除了能够增加纸张湿强度性能外，还可不同程度地增加干强度，并可做为造纸过程中填料的留着剂，提高纸张产量的助滤剂和工厂活水中除去微小颗粒的絮凝剂。本产品主要特点是容易被纤维吸收，并可在中性或碱性条件下进行熟化。它属于热固性树脂，可通过纸张在抄纸过程中的加热干燥和存放的方法来发展其湿强性能。本品主要优点是使用效果好，用量一般在绝干浆重量的1.0%(pae按100%计)即可得到满意的结果，适用ph值范围广。本品属无毒无刺激产品，可用来抄造各种食品包装纸，适合中性造纸。pae树脂能同时赋予纸张许多宝贵性质，高的尺寸稳定性，较高的强度，可中性施胶、吸收油墨性能良好等。

三、使用方法：

本产品使用前用碱调整pH值为中性（酸性造纸可不必调整pH值），再行稀释（一般稀释到5%）即可使用，为了保证本产品加入浆料后得到充分混合，但又不受到过份剪切力的作用，加入点宜在流浆箱附近。如果本品冻结的话，可缓缓解冻，并要充分进行搅拌后使用。冻结的本品，经试验证明不影响其使用效果，但一般宜在5℃以上，30℃以下贮存。本产品为阳离子性树脂，除了特殊情况以外，尽量避免和阴离子物质直接混合。本品可以和松香胶料和硫酸铝并用。

四、包装和运输：

本品采用塑料桶包装，每桶净重200kg。本产品没有易燃、易爆和强腐蚀等危险性，能在铁路、公路、航空、航运中采用塑料桶或衬塑铁桶作为包装容器即可达到安全运输的目的。万一在运输途中发生包装容器损坏，只需用水冲洗既可。

五、注意事项：

本产品应防晒，应在阴凉通风的地方存放。本公司产品保证质量，注重信誉，欢迎造纸厂家使用。