

阳离子聚丙烯酰胺价格怎样 汉中聚丙烯酰胺 新奇化工厂

产品名称	阳离子聚丙烯酰胺价格怎样 汉中聚丙烯酰胺 新奇化工厂
公司名称	巩义市新奇化工厂
价格	面议
规格参数	
公司地址	河南省巩义市河洛镇
联系电话	15515754688

产品详情

聚丙烯酰胺溶液的搅拌时间和速度 巩义市新奇化工厂

1.搅拌速度

在配制溶液时，一般采用机械搅拌，搅拌的速度对溶液的配制时间有较大的影响，所以必须严格控制机械搅拌速度。搅拌速度过大会引起聚丙烯酰胺溶液的降解，导致部分聚丙烯酰胺分子链断裂，影响其絮凝效果。一般直径在1米的搅拌罐内，汉中聚丙烯酰胺，转速不得大于800rpm，在直径1.5~2米的搅拌罐内，其转速不得大于600rpm，如果想加快溶解时间，可以提高搅拌溶液的温度，聚丙烯酰胺沉淀法，但要控制水温在60℃以下，否则也会影响其使用效果。

2.搅拌时间

在搅拌罐内的搅拌时间根据外界气温及现场环境的影响，存在许多不确定因素，正常的情况下为40~60分钟。

本公司供应新奇聚丙烯酰胺增稠剂质量保证，欢迎咨询洽谈。

聚丙烯酰胺作为增稠剂用在建筑行业得到了实际的应用。

涂料增稠用聚丙烯酰胺具有特殊的性能，改良/改变涂料的流体动力学性质。它可以提高物系粘度，使物系保持均匀的稳定的悬浮状态或乳浊状态或形成凝胶。用于喷涂的涂料需要更加流畅的流动性，以便于形成所谓的长波效应使涂层更加均匀，所以喷涂用涂料需要添加低粘度稀释剂或添加流平促进剂。

聚丙烯酰胺可以以用在增稠剂对乳胶漆的增稠，大型聚丙烯酰胺生产厂家，广泛用于涂料、胶黏剂、化妆品、洗涤剂、印染、橡胶、医药等领域。再涂料印花中，由增稠剂、水、粘合剂和涂料色浆组成的涂料印花色浆，印花色浆再印花机械力作用下，发生切变力，使印花色浆的粘度再瞬间大幅度降低；当切变力消失时，又恢复至原来的高粘度，使织物印花轮廓清晰。这种随切变力的变化而发生的粘度变化，主要是靠增稠剂来实现的。

- 1) 在乳胶漆制造中，PAM增稠剂对乳胶漆的增稠、稳定及流变性能起着多方面协调作用。
- 2) 在乳胶聚合过程中pam用作保护胶体，提高乳液的稳定性。
- 3) pam在颜料、填料分散阶段，提高分散物料的粘度而利于分散。
- 4) 在储运过程中提高涂料稳定性及抗冻融性，防止颜料、填料沉底结块。

聚丙烯酰胺的投加浓度应该怎么把握，哪个范围内的浓度效果是的?相信这些问题都是广大用户朋友们最为关心的问题，现在为大家详细介绍一下聚丙烯酰胺的投加浓度！聚丙烯酰胺PAM溶液的投加浓度越稀，效果越好，原因就在于，阳离子聚丙烯酰胺价格怎样，较稀的聚丙烯酰胺PAM投加浓度能使溶液在水中迅速扩展、充分混合，防止产生浓度过高的胶体保护现象，影响使用效果。但浓度太稀会造成庞大的投加设备。一般投加浓度以0.5%~1%为宜，聚丙烯酰胺配制浓度以2%为宜。阳离子聚丙烯酰胺价格怎样-汉中聚丙烯酰胺-新奇化工厂由巩义市新奇化工厂提供。巩义市新奇化工厂（www.xinqichem.com）是水处理化学品的翘楚，多年来，公司贯彻执行科学管理、创新发展、诚实守信的方针，满足客户需求。在新奇化工厂领导携全体员工热情欢迎各界人士垂询洽谈，共创新奇化工厂更加美好的未来。同时本公司（www.zzxqgs.com）还是从事PAC净水剂，聚合氯化铝用途，污水处理与聚合氯化铝的厂家，欢迎来电咨询。