



“鲁工助剂”始建于 1999 年，前身为聊城大学化工技术开发公司，是一家集助剂、乳液研发、生产、销售于一体的高新技术企业。二十二年来公司在高太明教授的带领下，多次荣获“山东省百强民营企业”、“质量信得过单位”、“文明诚信民营企业”及“守合同重信用单位”等荣誉称号。鲁工助剂本着“以质量求生存，以诚信铸辉煌”的经营理念，坚持以客户需求为导向，积极开展水性助剂、乳液等产品在行业中的应用和相关科研工作。

2018 年为了满足市场需求，在河北邯郸化工园投资 1.2 亿新建生产基地——泰达化工有限公司，占地 53 亩，一期建设投产 5 万吨。工厂采用全自动化生产线，智能数控设备，研发设备、检测设备一应俱全，实现生产、仓储、物流全过程的自动化、智能化和一体化。公司特聘聊城大学有机合成研究所、分析化学研究所等十余位博士、教授、高级实验师做技术顾问，并特邀澳大利亚 Nishda 先生到厂技术指导，以满足产品的研发生产及应用，为公司长远发展提供有力的技术支撑。

公司主要生产增稠剂、疏水剂、分散剂、润湿剂、消泡剂、流平剂、多功能助剂及乳液相关产品，广泛应用于建筑涂料、水性工业漆、密封胶、防水涂料、手套、网格布等众多领域。

TT - 936 碱溶胀阴离子缔合型增稠剂

一、性能参数

外观	乳白色液体
固体含量	30 ± 1 Wt%
PH 值	3-5 (25℃)
产品粘度 (25℃2# 转子 60 转 / 分钟 m. Pas)	>50
增稠粘度 (25℃3# 转子 6 转 / 分钟 m. Pas)	>5000 (1%固含量)

二、产品特性

TT-936增稠剂是一种高含量、低粘度聚丙烯酸乳液，适用于各类水性平光至高光涂料，主要增加中高剪切粘度，所以具有良好的流动性、流平性和防溅性，高增稠效力，用量小、抗稀释性好（稀释后粘度变化小）、储存稳定、抗霉变和良好的配方适用性。应用本产品调配的乳胶漆低剪粘度低、无屈服值，开罐效应特别好。由于低剪粘度低在乳胶漆中极易分散，无因增稠剂局部过浓而产生结块的现象，无后增稠现象，一般搅拌5 - 10分钟达到最终粘度的90%以上。

三、使用说明

TT-936 增稠剂与所增稠的乳胶漆乳液含量、乳液品种有关。乳液含量越高，则用量越小，乳液亲水越强，则用量越大。润湿剂、乙二醇、丙二醇、色浆等加入会增加产品用量。本产品遇碱会发生凝结，在加入前，用适量的水稀释，并且在良好的搅拌条件下，缓慢加入。如混合后未达所需粘度，且PH < 7，请在充分搅拌下慢慢加入，用氨水或多功能助剂或多功能助剂等碱类物质，中和至所需粘度。一般情况下，添加量为 0.3%-0.6%，建议测定一个合适的用量。

四、用途

适用于各类建筑水性涂料，水性油墨，水性印染色浆等水性体系。

五、包装储运

产品用25kg、50 kg、200kg、1000KG塑桶装。应存放在通风干燥的库房内，防止阳光直接照射，在5-35°C运输和储运，有效期一年。本产品属非危险品。