

# 水性聚氨酯胶粘剂 干爽平滑剂 水性聚氨酯

产品名称	水性聚氨酯胶粘剂 干爽平滑剂 水性聚氨酯
公司名称	浙江罗星实业有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	浙江省嘉兴市南湖区大桥镇步焦公路369号
联系电话	15957328888 15957328888

## 产品详情

企业视频展播，请点击播放

视频作者：浙江罗星化学股份有限公司

一种磺酸盐型水性聚氨酯分散体的制备方法.本发明先让胺基磺酸盐亲水扩链剂按照常规工艺进行次亲水扩链反应，在此基础上向体系中加入混合溶剂，利用混合溶剂改变残留胺基磺酸盐，聚氨酯离聚体，溶剂三者之间相容性，使整个反应体系处于近均相的反应状态，让残留的胺基磺酸盐继续进行第二次亲水扩链反应，实现对胺基磺酸盐的利用.本发明的制备方法大幅降低了胺基磺酸盐的残留，水性聚氨酯胶粘剂，降低成本的同时，能够更加地进行配方方案设计，得到的水性聚氨酯分散体.

采用聚醚三元醇310，聚醚二元醇PPG为软段原料，二异(IPDI)为硬段原料，2，2-双羟丙酸(DMPA)为亲水性扩链剂，利用—NH<sub>2</sub>与—NCO的反应性，水性聚氨酯增稠剂，在水性聚氨酯(WPU)预聚体上接入端烷氧基氨基硅油，加水乳化，制备出乳液稳定且乳胶膜耐水性较好的氨基硅油改性WPU共聚物乳液.通过测定WPU共聚物乳液的离心稳定性，黏度，粒径以及乳胶膜的接触角，吸水率等，得到优化的合成工艺:软段原料m(PPG):m(GE-310)为2:1，预聚反应时间90 min，预聚反应温度85℃;氨基硅油改性WPU的佳工艺为:R值2.4，水性聚氨酯，DMPA质量分数8%，氨基硅油质量分数9%，氨基硅油改性温度20~30℃.

一种软质仿羊皮聚氨酯树脂，水性聚氨酯厂家，其特征在于，由以下质量百分比的原料组成：<Image file="FDA0000885696560000011.GIF" he="421" id="CLMicf0001" imgContent="drawing" imgFormat="GIF" inline="no" orientation="portrait" wi="700"> </Image>所述的湿法聚氨酯树脂的固含量为29%~31%，该湿

法聚氨酯树脂的100%模量为 $5 \sim 15 \text{kg/m}^2$ ；所述的手感剂为聚氧化三醇；所述的渗透剂为顺丁烯二酸二辛酯磺酸钠；所述的防卷边剂为改性聚硅氧烷。

水性聚氨酯胶粘剂-干爽平滑剂-水性聚氨酯由浙江罗星化学股份有限公司提供。浙江罗星化学股份有限公司位于浙江省嘉兴市南湖区大桥镇步焦公路369号。在市场经济的浪潮中拼搏和发展，目前罗星在聚氨酯原料中享有良好的声誉。罗星取得全网商盟认证，标志着我们的服务和管理水平达到了一个新的高度。罗星全体员工愿与各界有识之士共同发展，共创美好未来。同时本公司还是从事河北水性聚氨酯，江苏油性聚氨酯厂家，四川水性pu树脂批发的厂家，欢迎来电咨询。