

当前位置：科技频道首页 >> 节能减排 >> 石油、化工、轻工 >> 环保型高性能TE300系列双组份阴极电泳漆

请输入查询关键词

科技频道

搜索

## 环保型高性能TE300系列双组份阴极电泳漆

关 键 词：阴极电泳漆 涂装

所属年份：2004

成果类型：应用技术

所处阶段：成熟应用阶段

成果体现形式：新技术

知识产权形式：

项目合作方式：技术服务;其他

成果完成单位：湖北天鹅涂料化工股份有限公司

成果摘要：

该项目采用多酚改性环氧树脂经多元胺混合胺化，得到阳离子树脂；交联剂采用混合异氰酸酯先加成后封闭，阳离子基料树脂与全封闭交联剂拼合后经中和，乳化分散在水中形成稳定的乳液体系。该产品在配方设计上采用了复合型异氰酸酯做交联剂，使产品既具有良好的耐蚀性，又具有良好的耐候性，高泳透力及节能的特点；采用了非铅类催化剂及转相乳化法，乳液稳定性好，粒径细，分布均匀，溶剂含量低；在槽液稳定性、漆膜催干，漆膜防腐等方面性能优良，“三废”排放符合环保要求；其工艺技术达到国内领先水平。

成果完成人：李凯丰;程珑;代士武;王湘晖;赵娟

完整信息

### 推荐成果

· <a href="#">新时期中国食品安全发展战略研究</a>	04-23
· <a href="#">一种低能耗连续制备微乳液的方法</a>	04-23
· <a href="#">低能耗管道型喷气织机</a>	04-23
· <a href="#">改进发酵罐的搅拌降低能耗</a>	04-23
· <a href="#">15升/时低能耗无菌喷雾干燥机组</a>	04-23
· <a href="#">速生材低能耗、高强度、高得...</a>	04-23
· <a href="#">低能耗空分设备：KDON-80/40...</a>	04-23
· <a href="#">KDON-350/600型低能耗空分设备</a>	04-23
· <a href="#">YLR-3-1型热油炉</a>	04-23

Google提供的广告

### 行业资讯

一次性全降解植物纤维生产线开发

黄土地区石油污染物的迁移转...

氮肥厂废铜泥制备硫酸铜技术

5000吨/年精细橡胶粉

特种聚醚多元醇

年产3万吨棉粕生物有机肥产业...

用硫酸化废棉绒制造微晶纤维...

空心微珠系列产品

蛋白胨系列产品生产工艺研究

利用滤泥生产硅酸盐水泥

### 成果交流