

当前位置: 科技频道首页 >> 节能减排 >> 石油、化工、轻工 >> 新一代结构胶粘剂

请输入查询关键词

科技频道

搜索

新一代结构胶粘剂

关键词: [胶粘剂](#) [工程塑料](#) [结构胶粘剂](#) [金属](#) [玻璃钢](#) [环保](#)

所属年份: 2003

成果类型: 应用技术

所处阶段:

成果体现形式:

知识产权形式:

项目合作方式:

成果完成单位: 浙江力宝控股集团有限公司

成果摘要:

新一代的结构胶粘剂利用特种的合金技术和材料, 实现了粘接技术的突破, 其可广泛应用于汽车、船舶、火车和建筑等工业领域的粘结, 也是工程塑料、复合材料和金属等材料粘接的理想选择。其具备以下特点: 1、具有良好的韧性和耐疲劳性, 断裂延伸率高达170%; 2、采用双组分包装, 能在室温下固化, 提高了生产效率; 3、可与工程塑料零部件等一起100%回收利用, 不影响再生工程塑料的性能; 4、有较宽的使用温度(-40℃-120℃); 5、能与被粘材料实现“化学融合”, 粘剂强度高于复合材料本身; 6、该胶粘剂所含VOC不超过1%, 是一种环保型的胶粘剂。因该胶粘剂可广泛应用于工程塑料、金属、玻璃钢等材料的粘接, 因此, 该技术具有广阔的市场前景。该技术诚征具备市场推广能力的业内投资者或风险投资。

成果完成人:

[完整信息](#)

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

推荐成果

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

Google提供的广告

>> 信息发布