

2018/02 ISSN 1001-5922  
CN42-1183/TQ

粘  
接

# ADHESION

◎ 中国科技核心期刊   ◎ 中国科技论文统计源期刊   ◎ 中国学术期刊综合评价数据库统计刊源   ◎ 美国《化学文摘》(CA) 收录期刊  
◎ 《中国化工文摘》收录期刊   ◎ 《中国学术期刊》(光盘版) 收录期刊   ◎ 中国核心期刊数据库收录期刊   ◎ 湖北省优秀期刊  
◎ 全国化工、高分子领域科技期刊   ◎ 全国石油和化工行业优秀报刊   ◎ 《中国核心期刊(遴选)数据库》收录期刊



## HEISONGLIN ADHESIVE

中国胶粘剂的绿洲有一片

# 黑松林



ISSN 1001-5922



江蘇黑松林粘劑廠有限公司

JIANGSU HEISONGLIN ADHESIVE FACTORY CO.,LTD.

www.heisonglin.com.cn 0523-87211802



# CONTENTS 目次

月刊 1980年创刊 国内外公开发行  
Monthly, started publication in 1980

## 特约专栏 Special column

- 19 双组分软包装无溶剂聚氨酯胶粘剂的研究 刘晓军, 王新灵, 吴晓东  
Study on two component solvent free polyurethane adhesive for flexible packaging LIU Xiao-jun, WANG Xin-ling, WU Xiao-dong
- 24 水性聚氨酯胶粘剂的研究进展及其在汽车内饰领域中的应用 张若飞, 陈县萍, 程诗强  
Research progress of waterborne polyurethane adhesives and their application in automotive interior ZHANG Ruo-fei, CHEN Xian-ping, CHENG Shi-qiang

## 学术论文 Academic paper

### ● 研究报告及专论 Research & monograph

- 29 脱醇型单组分室温硫化硅橡胶的研制 程小莲, 曾军, 张少鸿, 等  
Preparation of dealcoholized one-component room temperature vulcanized silicone rubber CHENG Xiao-lian, ZENG Jun, ZHANG Shao-hong, et al
- 33 桥梁加固用腰果酚改性胺类低温固化剂分子的空间位阻效应研究 林浩  
Study on steric hindrance of cardanol modified amines as low temperature curing agents for bridge reinforcing LIN Hao
- 37 HZY6机动车辆制动液的研制 艾少华, 艾焰华, 赵景左, 等  
Development of HZY6 motor vehicle brake fluid AI Shao-hua, AI Yan-hua, ZHAO Jing-zuo, et al
- 42 不同异氰酸酯对无溶剂聚氨酯胶粘剂性能的影响 於亚丰, 王彩峰  
Effects of different isocyanate on performance of solventless polyurethane adhesives YU Ya-feng, WANG Cai-feng
- 45 高导电率导电胶的制备和性能研究 马瑞, 赵莹, 王军, 等  
Study on preparation and properties of adhesive with high electrical conductivity MA Rui, ZHAO Yin, WANG Jun, et al
- 49 低气味、低腐蚀性厌氧胶的研究 陈炳耀, 彭小琴, 覃燕龙, 等  
Study on an anaerobic adhesive with low odor and low corrocivity CHEN Bing-yao, PENG Xiao-qin, QIN Yan-long, et al
- 52 石墨烯对聚硫密封胶防腐性能的影响 张新全, 刘刚, 邢祎琳, 等  
Influence of graphene on corrosion resistance of polysulfide sealant ZHANG Xin-quan, LIU Gang, XING Yi-lin, et al

### ● 综述 Technical Review

- 56 生物活性玻璃的研究现状及发展趋势 马安博  
Current situation and development trend of bioactive glass MA An-bo

### ● 应用技术 Applied technology

- 61 城轨车辆地板布铺装工艺改进 赵子义, 孙玉英, 李唯, 等  
Improvement of floor pavement process of urban rail vehicles ZHAO Zi-yi, SUN Yu-ying, LI Wei, et al
- 63 汽车内后视镜底座用胶粘剂介绍 杨亚娟, 张艳, 黄书敏, 等  
Introduction of adhesive for internal rear-view mirror base in automobile YANG Ya-juan, ZHANG Yan, HUANG Shu-min, et al

# 硅烷交联剂、偶联剂专家



## 湖北新蓝天新材料股份有限公司

### HUBEI BLUESKY NEW MATERIALS INC.

## 产品目录

分类	牌号	中文名	分类	牌号	中文名
交联剂系列 (酸性)	D-10	甲基三乙酰氧基硅烷	偶联剂系列	LT-160	三甲氧基氢硅烷
	D-11	二叔丁氧基二乙酰氧基硅烷		LT-240	$\gamma$ -氨丙基甲基二甲氧基硅烷
	D-12/13/14	改性酸型交联剂		LT-540	$\gamma$ -氨丙基三甲氧基硅烷
	D-15	乙基三乙酰氧基硅烷		LT-550	$\gamma$ -氨丙基三乙氧基硅烷
	D-16	丙基三乙酰氧基硅烷		LT-560	$\gamma$ -(2,3-环氧丙氧)丙基三甲氧基硅烷
	D-17	甲丙基混合交联剂		LT-570	$\gamma$ -(甲基丙烯酰氧)丙基三甲氧基硅烷
	D-18	甲乙基混合交联剂		LT-580	$\gamma$ -硫丙基三乙氧基硅烷
交联剂系列 (醇型)	D-20	甲基三甲氧基硅烷		LT-590	$\gamma$ -硫丙基三甲氧基硅烷
	D-150	甲基三乙氧基硅烷		LT-602	N-( $\beta$ -氨乙基)- $\gamma$ -氨丙基甲基二甲氧基硅烷
	D-23	聚甲基三乙氧基硅烷(3#防水剂)		LT-792	N-( $\beta$ -氨乙基)- $\gamma$ -氨丙基三甲氧基硅烷
	D-24	n-丙基三乙氧基硅烷	LT-171	乙烯基三甲氧基硅烷	
	D-25	苯基三甲氧基硅烷	LT-902	$\gamma$ -氨丙基甲基二乙氧基硅烷	
	D-26	双三甲氧基二硅基乙烷	催化剂系列 (钛催化剂)	D-60	钛络合物
	D-101	四甲氧基硅烷		D-61	钛酸酯复合物
	D-130(28)	四乙氧基硅烷		D-62	钛络合物
D-130(40)	聚硅酸乙酯-40	D-63		二异丙氧二(乙氧乙酰乙酸)合钛	
D-120	四丙氧基硅烷	催化剂系列 (锡催化剂)	D-70	二醋酸二丁基锡	
交联剂系列 (甲基胍型)	D-30		甲基三丁酮肟基硅烷	D-80	二月桂酸二丁基锡
	D-31/32		甲基混合酮肟交联剂	D-81/82	二月桂酸二丁基锡
	D-33	快固酮肟交联剂	其他系列	D-40	乙酰氯粗品
	D-35	四丁酮肟基硅烷		D-41	乙酰氯精品
	D-36	苯基三丁酮肟基硅烷		D-50	丁酮肟
交联剂系列 (乙烯基胍型)	D-90	乙烯基三丁酮肟基硅烷		D-100	乙烯基三氯硅烷
	D-91/92	乙烯基混合酮肟交联剂		D-110	三甲氧基硅烷
				D-140	甲基硅酸钠

地址：湖北省仙桃市西流河镇下查工业园区8号  
 邮箱：postmaster@blueskychemical.com  
 万方数据

电话：0728-3254088 传真：0728-3253808  
 网址：<http://www.blueskychemical.com>