



YOZHO
永卓科技

PRESSURE SENSITIVE ADHESIVE

有机硅压敏胶

惠州市永卓科技有限公司



COMPANY PROFILE

永卓公司简介

国家高新技术企业

中华全国总工会模范职工之家

广东省五一劳动奖状

珠三角国家自主创新示范区优秀优秀瞪羚企业

广东省液体有机硅材料工程技术研究中心

杭师大液体有机硅产学研研发试验中心

广东省石油化工学院大学生就业创业实习基地

惠州学院产学研合作基地

占地面积22000平方米，建筑面积28000平方米

拥有40多个研发实验室，年均研发项目20多个

不断引进、建设全新型自动化生产装置，年产能超万吨

22000m²

厂房占地面积

40

研发实验室

20

年均研发项目

CAREER QUALIFICATION

我们的有机硅事业资历

3000

多家直接客户

20

年事业资历

永卓公司致力于有机硅领域的研发生产工作20多年，国内自主的有机硅产品从无到有，从学习到不断研发创新，时至今日，我们可以很好的为中国企业，乃至世界品牌的3000多家直接客户提供专业的有机硅技术服务。

我们的有机硅离型硅油包含了：溶剂型、无溶剂型、乳液型等，为多种领域解决了特殊应用开发、产品性能优化、生产效率提升、综合成本降低、环保改造等目标实现。

全球卓越有机硅工业服务商 - YOZHO 永卓科技



FOUNDATION AND SERVICES

产品应用的基础和服务：

永卓科技的有机硅压敏胶，所有配方结构和工艺条件，均通过实验室验证以及客户试用合格得出，不同的基材和不同涂胶厚度、不同的设备参数和生产环境，包括季节变化等任何条件都将影响产品效果，当您的工艺和应用发生任何改变，请及时与我们联系，我们将配合重新试验，保证产品质量稳定。

关于产品的浴槽寿命、保存期限，以及安全使用规范，请通过我们技术部门获取资料。

PRODUCT SOLUTIONS

我们还有下列产品方案
可以为您服务

离型硅油

有机硅压敏胶

加成型/缩合型移印胶

加成型/缩合型模具胶

纺织涂布硅胶

商标胶/丝印胶

人体硅胶

电子胶/LED灌封胶

STRUCTURE AND FORM

结构和形态：

永卓公司的有机硅压敏胶主要有有机硅压敏胶主剂、交联剂、催化剂、锚固剂等部分组合而成，根据不同的产品应用或客户需求，可能需要不同粘接力的压敏胶主剂按照不同比例混合使用，达到不同粘接力的效果。有机硅压敏胶使用时需要额外添加溶剂稀释，溶剂一般为甲苯、乙酸乙酯、甲乙酮、正己烷、丙酮等溶剂的一种或几种混合使用，搭配各组分混合均匀后涂布在基材表面，经加热固化成膜，即可使基材拥有一定粘接力效果，同时拥有优良的排气泡性能。



USAGE CHARACTERISTICS

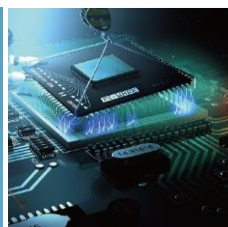
使用特点：

- ✔ 与基材结合力好，同时排气泡性能优良。
- ✔ 粘接力可调、配方灵活，可根据所应用产品特性，选择和调整配方。
- ✔ 产品性能稳定，适应性好。

APPLICATION FIELDS

应用领域：

加成型有机硅压敏胶主要应用于制程保护、电子产品屏幕保护、车窗玻璃保护等为多种领域，缩合型压敏胶主要应用于高温胶带、金属纸胶带、美纹纸胶带等领域。



PRODUCT LIST

有机硅压敏胶产品参数表

加成型压敏胶（铂金固化）								
型号	外观	固含量	粘度mpa,s	粘接力	百格测试	固化温度	主要用途	
300#	无色透明液体	60%	22000-28000	1000克	ISO:1	中高温	PET保护膜涂布	高粘接力
301#	无色透明液体	30%	10000-13000	0.8-1克	ISO:1	中高温	PET保护膜涂布	极低粘接力
320#	无色透明液体	100%	42000-45000	1-3克	ISO:1	中高温	PET保护膜涂布	低粘接力
322#	无色透明液体	60%	25000-30000	4-6克	ISO:1	中高温	PET保护膜涂布	低粘接力
缩合型压敏胶（过氧化物固化）								
型号	外观	固含量	粘度mpa,s	初粘性 （钢球号）	持粘性 （N/25mm）	剥离强度 （230℃/H）	主要用途	
310#	无色透明液体	40%	20000-60000	5-15#	≥1	≥3H无位移	薄膜和纤维基材的各类电子胶带	
331#	无色透明液体	60%	50000-120000	14-20#	≥7	≥3H无位移	薄膜和纤维基材的各类电子胶带	
338#	无色透明液体	60%	50000-130000	14-25#	≥8	≥3H无位移	薄膜和纤维基材的各类电子胶带	
355#	无色透明液体	60%	60000-140000	25#	≥9	≥3H无位移	薄膜和纤维基材的各类电子胶带	
助剂								
型号	外观	固含量	粘度mpa,s		主要用途			特点
309#	无色透明液体	30%	8000-18000		促进有机硅压敏胶与基材良好的粘接			缩合型压敏胶适用
300#锚固剂	黄色液体	100%	10-20		促进有机硅压敏胶与基材良好的粘接			电晕PET基材
304#锚固剂	淡黄色液体	100%	10月20日		促进有机硅压敏胶与基材良好的粘接			非电晕PET基材



经营范围：专业制造各类液态新型有机硅材料

惠州市永卓科技有限公司

电话：0752-3165888 传真：0752-3165688

邮箱：hzyozho@yozho.com

网址：www.yozho.com 中文域名：永卓.中国

地址：惠州市仲恺高新区惠环街道西坑永卓科技园

