

橡胶制品 来图橡胶制品 非标橡胶制品 好橡胶制品 就是橡胶制品

产品名称	橡胶制品 来图橡胶制品 非标橡胶制品 好橡胶制品 就是橡胶制品
公司名称	苏州信凯橡塑制品有限公司
价格	.00/个
规格参数	类型:橡胶桶 产品等级:优质 型号:各种型号橡胶制品加工
公司地址	苏州市吴中区甪直镇淞浦村佳马路
联系电话	15962147806

产品详情

类型：橡胶桶

产品等级：优质

型号：各种型号橡胶制品加工

材质：橡胶

形状：异型橡胶制品加工

苏州业凯电子科技是一家专业从事硅橡胶制品开发与生产的企业，工厂成立于2006年信凯橡塑制品有限公司。

我公司拥有200吨加硫成型设备8台，ke951硅胶片（硅胶卷材）硅胶皮 流水线3条，250吨加硫成型设备2台，100吨1台,精密冲床5台.裁边机，切片机，模切机等辅助设备若干。现已通过iso2001-2008质量认证。我们秉承着“只做第一，不做第二！”的坚定信念,已在同行业中树立了良好的口碑!

随着业凯公司的研发能力、制造能力、资源整合能力的进一步提升，我们将会做的更好。

我们主要的产品有各类硅橡胶配件，硅橡胶导电按键，ke951 缓冲硅胶条（卷材）、遮光片。纯硅胶片（卷材）、纯硅胶片（片材）、电磁波吸收材料、防静电硅胶片、阻燃硅胶片、高导热硅胶皮、导热硅胶片、导热软质硅胶片（导热矽胶）、硅胶管、硅胶发热片用硅胶材料、硅胶鼠标垫、笔记本电脑键盘硅胶保护膜、手机防滑贴手机硅胶套，游戏机硅胶套，硅胶餐具,硅胶表带,硅胶泳帽,婴幼儿奶嘴，遥控器按键，硅胶杂件产品，止滑脚垫，防震垫，密封圈,系列产品等。

一，性能测试

性能	单位	数值	试验方法
熔点	° c	253-295 °	
密度	g/cm3	1.15-1.16	hg2-144-65

吸水率	%24	0.7-1.2	
饱和	%	5.5-6.5	
平均分子量		5-10x10 ⁴	
线膨胀系数	° c-1	4-7%0105 -5	gb1036-70
热变形温度	° c	170-200	hg2-1170-77
布氏硬度	kg/mm ³	10-26	din53456
抗张强度	kgf/cm ²	750-1000	gb1040-70
断裂伸长率	%	20-30	gb1040-70
抗张弹性模量	kgf/cm ²	40x10 ³	hg2-149-65
弯曲强度	kgf/cm ²	1400-1700	gb1042-70
压缩强度	kgf/cm ²	1000-1400	gb1041-70
冲击强度	kgf/cm ²	400-630	gb1043-70
剪切强度	kgf/cm ²	740-810	atm-d732
击穿电压	kr/mm	15.0-23.6	hg2-156-65
介电常数 (赫兹)		3.4	
介电损耗 (50) 宁线		4.5x10 ⁻³	
体积电阻率	舰cm	10 ¹³ -10 ¹⁵	gb1044-70

二，环保测试

应用本产品特别使用在tft-lcd的组装工程,并把flexible pcb压缩到glass panel的工程中起到heating tool的热传导和缓冲作用，所以不会给pcb和glass panel在组装工程中热和压力下作用下带来damage。

适用于各类型显示屏的热压邦定工艺（热压导电膜、柔性电路板、ito导电玻璃等），将其垫付在热压头的底部表面，对温度有缓冲作用，使温度较为均匀，隔离被热压产品与热压头直接接触，同时具有防止静电漏电的隔离保护作用。绝缘半导体的热传导。电热调节器和温度传感器。

产品规格1、产品分防静电的srb(黑色)和普通的srg（灰色）。2、常用厚度为0.2mm、0.25mm和0.3mm等；常用长度为5m、10m等，宽度可以根据

硅胶皮产品特性：

1、平均传递压力：hc片可以平整部件材料的起伏及凹凸面，把压力平均地传递到acf上。

2、高散热性，hc片紧贴与部件材料，具有高散热性：hc片具有柔软性及高散热性，能有效地把散热器上的热量传递到acf上。

3、优秀的耐热性，hc片在同一地方反复使用也不会发生明显变形：hc片是使用了特殊的硅胶的耐热性硅胶片产品，因此对高温压接有着优秀的耐久性。

4、acf离型性，hc片外露的acf直接接触：产品原材料为特殊硅胶，因此hc片具有优异的acf离型性。

5、对热具有超强稳定特性和对产品的压力一致性。6、极高的回复力和非粘贴性。7、抗静电性，表面无粉末

硅胶皮物性表?

项目	hc-ms	hc-ls
品名		
颜色	黑色	深褐色
密度 (23) g/cm ³	1.57	1.57
硬度	86	82
抗拉强度mpa	6.4	7.5
断裂时的伸长%	65	100
热传导率w/mk	0.7	0.7
体积抵抗率	0.1	7 × 10 ¹⁰

hc-ls系列产品具有耐热性、热传导性、带电性、硬度、伸展率等一般物性的基础上，还增加强化了acf离型，散热器离型，玻璃离型的功能。

同类硅胶片之间的示例比较

测试项目		hc-30ms	hc-30ls
acf压接耐久测试	环氧系acf (日立化成ac-4 ^{***})	34次	50次以上
	丙稀系acf (ac-o ^{***})	30次	28次

压接条件：300 (部件设置)，150n/10秒 压接次数测量以粘接后到完全切断为一次

玻璃离型测试及散热器 (sus) 离型测试结果

测试项目		hc-20ms	hc-20ls
玻璃离型	350		
	400		
散热器 (sus) 离型	350		

硅胶皮系列产品对比结果

项目	hc-ms	hc-ls
品名		
耐热性		
热传导性		

<td style="border-