

国产食品级家电密封胶，FDA无毒认证粘接硅胶厂家

产品名称	国产食品级家电密封胶，FDA无毒认证粘接硅胶厂家
公司名称	深圳市兴永为硅胶有限公司
价格	1.99/支
规格参数	品牌:永为有机硅 型号:YW-8509系列 比重:1.0-1.05
公司地址	深圳市龙华街道三联社区阁下工业园5栋一楼
联系电话	0755-27638206 13686454002

产品详情

食品级家电密封胶，FDA无毒认证粘接硅胶，LFGB认证硅胶

兴永为硅胶15年专业生产LED硅胶,导热硅胶,防水密封胶,[家电粘接胶](#)

,电子电器固定胶,RTV硅胶,灌封胶,汽车电器密封胶.双组份导热灌封胶。工厂通过ISO9001，产品全部通过ROHS.REACH.PHSA认证.部分产品通过FDA.UL认证。

典型用途：1.现有FDA认证硅胶,FDA密封硅胶,FDA防水硅胶等。

2.胶水颜色有半透明、黑色、白色，状态有半流状、膏状。3.此粘接密封胶对硅胶件、PC、ABS、PVC、金属、玻璃等相互间有是极强的粘接力，无腐蚀性、无气味。

4.此硅胶通过U L 94 V -0认证、无卤认证、REACH、ROHs、PAHS。通过FDA认证。

厂家直销，新客户免费试用样品，欢迎来电咨询索取。

专注有机硅生产15年，深圳第一品牌

特点和用途：

1、具有优良的阻燃、粘接、固定、密封、电气、绝缘、防潮、防震、耐老化等性能。

2、硬化后的硅酮RTV橡胶能发挥硅酮原有的电气特性、在-50 ~200 的温度里，具有良好的延伸率（对震动、冲击也能保持其原有的橡胶弹性），并具有耐候性、耐热性、耐寒性。

3、可与金属、玻璃、瓷砖、塑料及其合金等绝大多数材质牢固粘结。

使用范围：

广泛用于电子电器及综合小家电、仪器分析等的粘接、固定、密封、电气、绝缘、防污、防水、防震、涂层等应用。

产品包装：

100ml铝管，300ml、2600ml塑胶管。

性能参数：

行业优势介绍：

认证证书：拥有完善的质量管理体系

联系电话：0755-27638206 QQ：1514117505

地址：深圳市龙华街道三联社区阁下工业园5栋一楼 兴永为有机硅官网:<http://www.szyongwei.com>

FDA食品级密封硅胶：硅橡胶的触变性与结构化 一直觉得，触变性和结构化是一个原理，或许叫法不一样都是白炭黑引起的，都是氢键的作用都是破坏后可恢复，而且恢复都是需要时间的。拿液体胶来说吧，放久了会粘度增加流动性变差，你可以理解为触变了或者是结构化了，唯一不同的是，结构化了之后性能很难恢复，而触变性的破坏，只需要简单的搅拌了。或许是他们形成氢键的部位不同，键的主要类型是有差别的？毕竟触变性放两个小时就行了，结构化的时间还是要漫长的多。结构化与触变性，单独来看，是完全不一样的，但对于白炭黑来说确实有紧密的相关性。和所述的氢键有关。白炭黑可以作为油性涂料的触变剂，但未见有硅橡胶这样的随贮存时间出现结构化。而如果将白炭黑进行处理以后，甚至在硅橡胶里也可以不出现结构化，但触变性还是存在另外，比如聚mi加入硅油可以出现触变性，但不会导致硅橡胶结构化。(你说的白炭黑作为油性涂料触变剂不会出现结构化，这个不赞同。且不说两者的添加比例相差过大，即使是在冬天，涂料包括环氧树脂的粘度也不是硅橡胶可以比的，用这个来说明没有存在结构化，太牵强了。聚mi硅油不会导致结构化，在一定添加比例之内，聚mi硅油的不会导致结构化的，但是超过了这个范围，会导致结构化速度加快) 食品级家电粘接硅胶生产厂家-兴永为硅胶分享：其实原理上还是很相似的，但是由于体系的粘度差别较大，触变性体系的粘度一般远小于硅橡胶体系，所以表现出来的时间差异非常大，触变可能几秒就可以恢复，但是结构化要很长时间；另外不但白炭黑可以增加触变性，其他的一些添加剂也可以，触变性的恢复时间一般比较短。(现在有些文献说白炭黑的结构化是氢键的原因，因为返炼之后可以恢复，其实结构化应该不止简单的氢键作用，是有一些化学键的存在，尤其是国内处理的炭黑，结构化之后很难恢复之前的性能了，而国外能比我们做的更好，是因为能够有效的屏蔽这些化学键的形成) 兴永为阿里巴巴网站:<http://xinyongwei01.1688.com>

(本文来自深圳兴永为LED硅胶有限公司整理分享)