

MDB-905 1KG包装密封硅胶 耐热耐高温防火硅胶

产品名称	MDB-905 1KG包装密封硅胶 耐热耐高温防火硅胶
公司名称	深圳市美电宝科技有限公司
价格	39.00/千克
规格参数	型号:mdb-905 类型:通用型 厂家(产地):美电宝(深圳)
公司地址	深圳市宝安区沙井街道创新路沙井义乌商贸城D 1座708室
联系电话	0755-88218199 18929334931

产品详情

综述 mdb-905是双组份通过加成反应产生交联，固化成高性能弹性体；固化后的弹性体具有优良的电气性能，耐老化，耐高低温（-60~250），防水防潮，深层固化好，有粘接性，并且对被粘接材料本身不产生腐蚀作用和对周边环境不产生污染；符合rohs指令及相关环保要求；本产品通过ul阻燃安规认证（file no. : e257078）。 • 技术特性

序号	检测项目	mdb-905a/b(黑色)	
1	外观(固化后)	黑色固体	
2	粘度(mpa·s,混合后)	2000~2500	
3	硬度(shore a)	40~50	
4	使用比例(a:b)	1:1	
5	操作时间(min,室温)	<120	
6	完全固化时间(hr,室温)	6~8	
7	撕裂强度(mpa)	2.0~3.0	
8	抗拉强度(mpa)	1.5~2.0	
9	伸长率(%)	110	
10	耐压强度(kv/mm)	20.0	
11	体积电阻率(Ω·cm)	1.0×10 ¹⁵	
12	导热系数(w/m·k)	1.0-1.2	
13	阻燃等级	ul94v-0	
14	比重(g/cm ³)	1.60	

注：上述数据为室温环境测试。

用途：本产品适用于电气/电子产品的灌封和密封、大功率led照明/ 电源模块和印刷线路板的灌封保护，防水防潮、耐高电压；及汽车电器和各种电子电器的导热、灌封。 使用方法

1.要用法:905是一种双组分的套装材料，它由a、b两部分液体组分组成。a组是深灰色的，b组分是白色的，以便于识别和检查它们是否彻底混合。当两组分以1：1重量比充分混合时，混合液体会固化为柔性弹性体。905 硅酮弹性体可在室温下固化，也可在80 以下高温下加速固化。固化时材料无时显的收缩和反应温升。使用方法混合 905硅弹性体的a组分和b组分应以1：1（重量）的比例充分混合。混合完成后的料呈均匀的灰色。混合可用手工方法完成，也可采用自动混合和配料设备。脱泡 在对夹带空气敏感的应用场合，905硅酮弹性体在混合和灌封后可用真空方式去除夹带空气。在28"hg的真空度下抽气，二分钟可去除气泡。大容积时可延长抽空时间。工作时间在25 ° c的室温条件下，混合后的905硅酮弹性体在40分钟-60分钟内粘度会增加一倍。随着时间推移，粘度会逐渐增加。手工方法混合要注意一次量。

注意事项:把脱完气泡的胶料灌封到零部件中完成灌封操作；（灌封前零件表面和混合容器保持清洁和干燥，不能接触n、p、s、sn、pb、hg、as等化合物，以免影响固化。

包装和储存包装：本品为无毒非危险品，按一般化学品搬运、运输，储存于阴凉（室温）干燥处，保质期12个月。

"厂家批发MDB-905 1KG包装密封硅胶

耐热耐高温防火硅胶"的类型为通用型，厂家(产地)是美电宝（深圳），型号为MDB-905