

奥斯邦704硅胶-704硅橡胶-奥斯邦硅橡胶

产品名称	奥斯邦704硅胶-704硅橡胶-奥斯邦硅橡胶
公司名称	苏州市金阊区威智利密封材料销售部
价格	10.00/支
规格参数	型号:704 类型:通用型 厂家(产地):奥斯邦
公司地址	苏州市金阊区城北西路1599号D7-212
联系电话	+86-0512-68387993 18962181844

产品详情

奥斯邦®704是一种低粘度单组分室温固化硅橡胶。对金属、朔料等材料有较好的粘接性；胶料固化后为弹性体,具有卓越的抗冷热交变性能、耐老化性能和绝缘性能,胶层具有优异的防潮、抗震、耐电晕、抗漏电性能。完全符合欧盟rohs指令要求。

典型用途

广泛用于电子元器件、仪器仪表、光学仪器、家用电器、机械设备、灯具的粘接固定、密封、灌封等。

固化前后技术参数

性能指标	704
固化前外观	乳白细腻
粘度 (cps)	8000 ± 5000
相对密度(g/cm ³ , 25)	1.0
表干时间 (min, 25)	5 ~ 20

完全固化时间 (d , 25)		3 ~ 7
固化类型		单组分脱醇型
固 化 后	硬度(shore a)	25 ± 2
	抗拉强度 (mpa)	1.5
	剪切强度 (mpa)	1.5
	剥离强度 (n/mm)	> 4
	扯断伸长率 (%)	200 ~ 300
	使用温度范围()	-60 ~ 250
	体积电阻率(· cm)	2.0 × 10 ¹⁵
	介电强度 (kv/ · mm)	20
	介电常数 (1.2mhz)	2.8

以上机械性能和电性能数据均在25℃，相对湿度55%固化7天后所测。

使用说明

1、清洁表面：将被粘或被涂覆物表面整理干净，除去锈迹、灰尘和油污等。

2、施

胶：拧开胶管盖帽，先用盖帽尖端刺破封口,将胶液挤到已清理干净的表面，进行涂覆或灌注。

3、固 化：将涂装好的部件置于空气中会有慢慢结皮的现象发生，任何操作都应该在表面结皮之前完成。固化过程是一个从表面向内部的固化过程，在24小时以内(室温及55%相对湿度)胶将固化2 ~ 4mm的深度,如果部位位置较深，尤其是在不容易接触到空气的部位，完全固化的时间将会延长,如果温度较低,固化时间也将延长。

4、操作好的部件在没有达到足够的强度之前不要移动、使用或包装。

注：建议厚度大于6mm的灌封选用奥斯邦双组分类型的產品。

注意事项

- 1、操作完成后，未用完的胶应立即拧紧盖帽，密封保存。再次使用时，若封口处有少许结皮，将其去除即可，不影响正常使用。胶在贮存过程中，管口部也有可能出现少量的固化现象，将之清除后可正常使用，不影响产品性能。
- 2、本产品固化过程中会释放少量的副产物，对皮肤和眼睛有轻微刺激作用，建议在通风良好处使用。
- 3、远离儿童存放。
- 4、若不慎接触皮肤，擦拭干净，然后用清水冲洗；若不慎接触眼睛，立即用清水冲洗并到医院检查。
- 5、如需更多本产品的安全注意事项，请参阅奥斯邦的材料安全数据资料（msds）。

包装规格

100ml/支,100支/箱；300ml/支，24支/箱。

贮存及运输

- 1、在阴凉干燥处贮存，贮存期：6个月（25℃）。
- 2、本产品属于非危险品，可按一般化学品运输。

"奥斯邦硅胶-奥斯邦704硅胶-704硅橡胶-704硅胶-奥斯邦硅橡胶"的类型为通用型，厂家(产地)是奥斯邦，型号为704