

产品特点:

卡夫特K-704NB有机硅密封胶是一种室温固化粘接的缩合型单组分有机硅胶粘剂，挤出性好，方便施胶。胶料对金属和大多数塑料具有有优越的粘接性，固化后具有卓越的抗冷热交变性能（-60~200℃）。附着力优异，有很好的抗震动冲击及变形能力；无腐蚀、挥发性小、电绝缘性能优越；耐紫外线、防潮、抗老化性能好、可修复性好、具有极佳的耐候性。

产品用途:

- 1、汽车灯、照明灯等灯具行业的密封粘接。
- 2、电子元件的固定和密封。

技术性能:

固 化 前	性能名称		K-704NB	备注
	外观		黑色膏状	目测
	密度 (g/cm ³)		1.30~1.50	GB/T13354-92
	表干时间 (25℃, min)		≤25	
固 化 后	机 械 性 能	抗拉强度 (MPa)	≥1.2	GB/T528-2009
		扯断伸长率 (%)	≥300	GB/T528-2009
		剪切强度 (MPa)	≥1.2	GB/T7124-2008
		硬 度 (shore A)	20~40	GB/T531.1-2008
	电 性 能	介电常数 (100KHz)	≤3.0	GB/T1693-2007
		介电强度 (kV/mm)	≥15	GB1695-2005
		体积电阻率 (Ω . cm)	≥1.0×10 ¹⁴	GB/T1692-2008

使用方法:

- 1、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、先套上胶嘴，再将胶嘴切成需要的尺寸，然后将胶液挤到已清理干净的表面，使之分布均匀，将被粘面合拢固定即可。
- 3、将涂装好的部件置于空气中，室温固化 24 小时后即可投入使用。

注意事项:

- 1、固化需潮湿的空气，在粘合面积大的场合可能需较长时间。
- 2、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。
- 3、避免与眼睛，皮肤及衣物接触。皮肤接触后请立即用肥皂水冲洗。若不慎溅入眼睛，请立即用大量清水冲洗，如仍有不适须到医院检查。
- 4、如使用点胶机施胶时，若作业结束或暂停，建议将点胶针头浸泡在含硅油的容器中，以防固化堵塞针头，再次作业时挤掉针头处少量硅胶即可。

贮存: 贮存于 30℃ 以下阴凉干燥处，贮存期为 6 个月。

包装规格: 50g/支、300ml/支或按客户要求。

说明: 以上数据是依据我们广泛实验所得，结果是可靠的。但由于实际应用的多样性，应用条件不是我们所能控制，所以用户在使用前需进行试验以确认本品是否适用。我公司不承担特定条件下使用我公司产品出现的问题，不承担任何直接、间接或意外损失的责任。用户在使用过程中遇到什么问题，可以和我公司技术服务部联系，我们将竭力为您提供尽可能的帮助。