

HC-860B

更强的粘接性，更好的绝缘性

特征与优点:

- ◆ 优越的弹性和良好的粘接强度。
- ◆ 极速固化，绝缘减震。
- ◆ 可粘接大多数通用材料；耐温范围-50℃~+220℃

典型应用:

- ◆ PCBA上的电子原器件粘接与固定。
- ◆ 塑胶件之间的粘接。
- ◆ 五金，玻璃、陶瓷的粘接
- ◆ 密封防水的应用



包装与储存:



100ml 铝管；300ml, 2600ml 塑胶管。在环境温度≤25℃, RH<70%的储存条件下有6个月的在架寿命。

HC-860B的主要性能		
序号	检验项目	技术要求
(No.)	(Items)	(Technique Request)
1	反应类型	醇型
2	外观 (Exterior)	黑色，膏状
3	表干时间 (Tack free time min)	5~15
4	完全固化时间 (hours)	8~24
5	比重 (Specific gravity)	1.1~1.2
固化后的物理特性 (7天23℃ / 50%RH)		
6	硬度 (Hardness Shore A)	30~40
7	抗拉强度 (Tensile strength MPa)	≥2.2
8	剪切强度 (Adhesive strength MPa)	≥2.0
9	伸长率 (Elongation %)	200~300
10	体积电阻率 (Volume resistivity Ω·cm)	≥2×10 ¹⁴
11	击穿电压 (Strength of breakdown voltage kV/mm)	≥18
12	介电常数 (Dielectric constant 60Hz)	4

使用方法:

使用前，按用量需求大小，剪开尖嘴端部，挤出即可，室温固化。表面硫化速度与空气中的相对湿度和温度有关：温度越高，硫化速度越快，反之越慢。

注:

- 1、本文所载是我公司认为可靠的资料，该产品说明中的数据都为非标准值。记载的内容，产品性能改良，产品规格等在没有预告的情况下可能会有所变更。
- 2、我公司只对产品是否符合规格给予保证，在使用时，一定要先进行测试，确认适合您使用目的产品。
- 3、我公司的硅酮制品是面向一般工业用途而开发。超过贮存期，经检验合格仍可使用。