



产品说明书

908H

Technical Data Sheet 修订日期: 2014年08月01日

邦特 908H 是单组份室温硫化硅橡胶, 对铝、铁、钢 等金属、大部分塑料、橡胶、玻璃等有优良的粘接性能, 固化后有良好的弹性, 优良的耐老化、耐候、耐温及耐高低温性能。

典型用途

电子电器元件的粘接密封:
金属玻璃平面粘接密封:

使用说明

- ◆ 将被粘或被涂覆物表面整理干净. 除去锈迹、灰尘和油污等。
- ◆ 用刀片削开管口, 套上配套尖嘴, 用涂胶枪将胶液挤到已清理干净需要涂胶的表面, 使之分布均匀, 将被粘面合拢固定即可。
- ◆ 操作完成后, 如胶未用完, 需密封保存。
- ◆ 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。
- ◆ 固化过程是一个从表面向内部的固化过程, 在 24 小时以内 (温度 25°C 相对湿度 55%) 胶将固化 2~4mm 的深皮, 如果位置较深, 固化的时间将会延长。

固化前性能参数

项目	范围值	典型值
外观	—	透明膏状物
基料化学成份	—	硅氧烷
挤出性 (g/m)	80-110	100
下垂度(mm) GB/T 13477	0	≤1
密度(g/cm ³) CB/T13351	1.00-1.10	1.05
表干时间(min) (25C/50%RH)	≤15	10

注意事项

- ◆ 远离儿童存放。
- ◆ 若不慎接触眼睛和皮肤, 立即用清水冲洗并送医。

固化后性能参数

项目	范围值	典型值
硬度(Shore A) GB/T 531	35-50	45
伸长率 (%) GB/T 528	200-300	250
拉伸强度(MPa) GB/T 6329	≥2.0	2.20
剪切强度 (MPa) (铝片+铝片) GB/T 7124	≥2.0	2.15
剪切强度 (MPa) (钢片+钢片) GB/T 7124	≥2.0	2.25
剪切强度 (MPa) (硅胶条+硅胶条) GB/T 7124	≥1.5	1.53
工作温度 (°C)	-60-180	

包装规格

- ◆ 300ml/支, 25 支/箱:
- ◆ 20kg/桶

贮存条件

- ◆ 在15-25°C阴凉干燥处贮存。
- ◆ 贮存期为6个月。

免责声明

- ◆ 本文的数据是实验条件下 (25°C, 50%) 获得。
- ◆ 文中所记载的内容, 会因性能提高或规格参数的改变等理由, 恕不经通知更改。
- ◆ 由于使用条件的差异, 请务必请贵公司预先进行测试, 我公司不承担在特定工况下出现的问题, 也不承担任何直接、间接或意外损失责任。
- ◆ 用户在使用过程中遇到什么问题, 可以和本公司技术服务部 (020-82385830) 联系, 我们将尽力为您提供帮助。

老化性能 (85°C, 85%, 500hr)

剪切强度 (MPa) GB/T 7124	范围值	典型值
(铝片+铝片)	≥1.3	1.42
(钢片+钢片)	≥1.3	1.35
(硅胶条+硅胶条)	≥1.3	1.43

广州邦特密封材料有限公司
Guangzhou Bangte Sealing Material Co., Ltd

地址: 广东省广州市黄埔区茅岗路 369 号 (510700)