

**产品特点:**

K-5800 耐火高温胶是一种单组分室温固化耐火密封胶，具有优异的耐火阻燃性能，可在 800℃ 范围内长期使用，短期耐温可达 1280℃。还具有粘接性好，防潮，耐电晕，抗漏电和耐老化等性能，应用于各种高温场所的粘接和密封。

**用途:**

1. 用于通风管道缝隙，插角，风管吸口，管道丝扣、管道法兰粘接的密封处理。
2. 在电子仪表、机械、石化、农机、轻工、建筑、空调等密封处理。
3. 商场、酒店、住宅、公共场所的通道、防火门、通风管道缝隙的填缝密封，镀锌薄钢板、铝合金、不锈钢、陶瓷、工程塑料、木材、水泥等制品的粘接、嵌缝、堵漏和密封。

**主要性能指标:**

|     |      | 性能名称                   | 测试值                      | 备注                |
|-----|------|------------------------|--------------------------|-------------------|
| 固化前 |      | 外观                     | W:白色、B:黑色、G:灰色、R:红色，均为膏状 | 目测                |
|     |      | 密度(g/cm <sup>3</sup> ) | 1.7~1.9                  | GB/T 13477.2-2002 |
|     |      | 表干时间 (25℃,50%RH,min)   | ≤5                       | GB/T 13477.5-2002 |
|     |      | 完全固化时间 (25℃,50%RH,h)   | ≤168h                    | GB/T 13477.5-2002 |
| 固化后 | 机械性能 | 剪切强度 (Fe/Fe MPa)       | ≥3.0                     | GB/T 7124-2008    |
|     |      | 硬度(Shore A)            | 80~90                    | GB/T 531.1-2008   |
|     |      | 阻燃性                    | FV-O                     | GB/T 2408         |

**使用说明:**

- 1、将被粘或被涂覆物表面整理干净，除去污垢、附着物、油污、铁锈等。
- 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 24-48 小时后即可投入使用，如需防水，需额外 200 度以上烘烤 1 小时。

**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。
- 2、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。
- 3、不宜在低于 5℃ 的环境下施胶操作。

**贮存:** 贮存于阴凉干燥处，30℃ 以下保质期为 6 个月。

**包装规格:** 300ml/支或按客户要求包装。

**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。