



广东汇能硅胶制品有限公司  
GUANG DONG HUINENG SILICONE CO, LTD

## 一、产品型号: HN-3561

## 二、性能用途(Products Features)

- ◆ 灯具如节能灯、汽车灯等产品的粘接与密封;
- ◆ 各种玻璃、铝材、工程塑料的结构粘接与密封;
- ◆ 其他行业中需粘接或密封的各种用途;

## 三、技术参数 ( Technical Data )

| 测试项目          | 测试结果                             | 检测标准                          |
|---------------|----------------------------------|-------------------------------|
| 颜 色           | 黑色                               | 目测                            |
| 外观            | 膏状物                              | 目测                            |
| 表干时间 min      | 6-15                             | GB/T13477. 5-2002<br>25℃55%RH |
| 硬度 HsA        | 35-45                            | GB/T531-2008                  |
| 拉伸粘结强度 MPa    | ≥1. 2                            | GB/T528-2009                  |
| 最大强度伸长率 %     | ≥200                             | GB/T528-1998                  |
| 比重            | 1. 52±0. 03                      | ---                           |
| 耐温            | -40℃-200℃                        | ---                           |
| 击穿电压 (KV/mm)≥ | 15                               | ---                           |
| 贮存期           | 25℃以下的阴冷干燥处储存, 自生产日期起, 储存期为 6 个月 | ---                           |

## 四、使用说明 (Direction for use)

- ◆ 密封胶的最佳施工环境应在 4℃~40℃, 相对湿度为 40%~80%的清洁环境下施工;

- ◆ 为了不影响粘结效果，所有表面都建议进行脱脂和除污处理，并确保清洁干燥。合适的溶剂包括异丙醇，丙酮或甲乙酮；
- ◆ 在已经预处理过的表面上涂该密封胶，然后迅速盖上需要粘合的另一面；
- ◆ 当暴露于空气时，在室温及 50%的相对湿度条件下，密封胶会在 6 到 15 分钟内表面结皮。在表面结皮前应用刀具将其多余的密封胶刮去，用刮刀可以轻易的刮掉固化表层。

## 五、 包装规格 (Packaging model)

- ◆ 塑料筒装，净容量为 300ML、2600ML，20L；
- ◆ 金属软管包装，净容量为 50ML,100ML。

## 六、技术服务 ( Technology service)

- ◆ 提供完整的产品技术资料；
- ◆ 根据客户要求对产品的配方进行调试，满足客户在产品某些特殊性能的要求；
- ◆ 本公司欢迎用户与我们的工程师合作，沟通，共同探讨解决方案。

## 七、注意事项( Attention)

本产品完全固化后无毒性，但固化前应避免与眼睛、小孩接触；工作环境区域注意保持通风。

使用者注意：本文所刊载的都是我们认为可靠的资料，由于实际情况千差万别，我们不可能对所有情况一概了解，所以不能保证我们的产品在某些用法与用途上的正确性和适用性。用户在使用产品之前应先自行测试产品，然后再决定最佳的使用方法。