

## RH-AS6201 加成型 有机硅胶粘剂

### 产品描述

RH-AS6201 是一种单组分加成型有机硅胶粘剂。完全固化后，具有优异的物理、电气性能，具有优异的耐高低温、耐老化、耐酸碱、耐水防潮等性能，对金属、玻璃等基材粘接性能优异，可广泛应用于各类家用电器的粘接密封。

### 产品特性

- 环保产品：不释放有害小分子，对基材无腐蚀，无污染；
- 优异的粘接性：与铝、陶瓷、玻璃等材料具有优异的粘接性；
- 弹性体，可抵抗各种震动和变形；
- 耐候性佳，受紫外线、酸雨、臭氧等的影响小；
- 优异的耐高低温、耐老化、绝缘和力学性能。

### 主要用途

应用于家电、电源行业电子电器密封粘接场合。

### 物化参数

	项目	典型值
固化前	外观	黑色半流体
	粘度 mPa·s	70000
	密度 g/cm <sup>3</sup>	1.14
固化后	固化时间	130℃×30min
	硬度 Shore A	29
	拉伸强度 MPa	3.4
	断裂伸长率 %	330
	剪切强度 MPa Al-Al、SS-SS	1.6
	工作温度 °C	-50~280

注：技术参数为在 20±3℃、50±5%RH 下的检测数据。

### 使用说明

- 为了保证 6201 的正常固化效果及产品与基材的相容性，事先应在实际的基材和环境下做试验。
- 由于被粘接基材表面能的不确定性，为保证粘接的可靠性，推荐使用润禾底涂剂 RH-SPR-7 预涂基材表面。
- 将施胶后的试件放置在 130℃ 条件下固化 30min，固化前及固化过程中应避免移动，以免造成错位影响粘接效果和胶条形状。

### 安全注意事项

- 远离儿童存放。
- 避免与眼睛、皮肤接触。不慎与皮肤接触，先用布擦拭，再用肥皂清洗；不慎与眼睛接触，在用大量清水冲洗后尽快就医。

### 包装规格

- 200KG/55 加仑铁桶；
- 其它包装。

### 运输贮存

- 储存与有效期：在 25℃ 以下未开封保存时，产品自生产之日起保质期为 6 个月。
- 运输：防潮，防雨淋，防晒，防高温，远离热源，小心轻放，禁止挤压碰撞。

### 特别说明

本文所提供的技术参数均为典型值，仅供参考，不作为产品验收标准，恕不经预告更改。由于使用条件的差异，我们不能保证产品在某些用法与用途上的正确性和适用性，不承担由此产生的任何直接、间接或意外损失责任。用户在使用产品之前应进行相关试验或咨询我司技术人员。