



H6001 手机边框胶

H6001 是一种无需加热，室温下即可快速固化，产生具有高粘结力的高分子聚合物。具备耐热性、耐低温性能的电子接着剂，特别应用于手机边框的粘接密封。

产品描述

产品特性

条目	描述
外观	透明，黑色膏状
组分	单组分
固化方式	室温固化
典型的产品应用	手机中框，后盖，塑料，硅胶、玻璃粘接密封

产品优点

- 净味，无毒，无腐蚀性
- 粘接性强，柔韧性高
- 电气绝缘
- 优异的耐候、耐老化性能
- 耐温优异（-50~200℃）
- 符合 RoHS 环保认证

产品性能

项目		特征值	备注
固化前			
相对密度	g/cm³	1.0±0.05	GB/T 13354-92
表干时间	min	≤5	GB/T 134775-2002
粘度	cps	15000-25000	GB/T 10247-2008
固化后（数据均为温度 25°C，相对湿度 50± 5%条件下）			
硬度	ShoreA	50-80	GB/T 531.1
抗拉强度	MPa	≥8	GB/T 528
断裂伸长率	%	≥200	GB/T 528
剪切粘接强度	MPa	≥12	GB/T 7124
介电强度	Kv/mm	≥18	GB/T 1693-2007



使用工艺

1. 清洁表面：物体的表面清理干净，除去灰尘、油污、锈迹和腐蚀的氧化层等。
2. 施胶：拧开胶管盖帽，将胶液挤到已清理干净的被粘物表面。
3. 固化：组装之后在 24 小时内，随着化学反应的进行，强度会逐渐增加，不同的环境，点胶量，温度都会影响胶水完全固化的速度。

注意事项

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。胶在贮存过程中，管口部也有可能出现少量的固化现象，将之清除后可正常使用，不影响产品性能。材料表面低于 4°C 或高于 50°C 时不宜施胶。

标准包装

- 30ml/支

产品储存

本产品无毒性、无危险性，遵循标准化学品运输和储存。

将产品存贮于未开封的原装容器内，并存放在干净、干燥的区域。存储信息同时标注于产品外包装标签。

本产品最佳存储条件：8-25°C，存储期 6 个月。

为防止未使用产品受到污染，请不要将任何材料放回原装容器。本公司不对在前述情况以外的条件下被污染或储存的产品承担责任。更具体的保存期限信息，请咨询 Hanlicon 应用工程师。

注：本文中所含的各种数据仅供参考。对于任何人采用我们无法控制的方法得到的结果，我们恕不负责。自行决定把本产品用在本文中提及的产品应用外，及未采取本文中提及的措施来防止产品在贮存和使用过程中可能发生的损失和人身伤害都是用户自己的责任。本公司明确声明对所有因销售公司产品或特定场合下使用本公司产品而出现的问题，包括针对某一特殊用途的适用性问题，我们不承担责任。公司明确声明对任何必然的或意外损失都不承担责任。建议用户每次在正式使用前都要根据本文提供的数据先做实验。

湖南创瑾科技有限公司

中国湖南省长沙市宁乡经济技术开发区谐园北路

中国长沙智能终端产业园 5 号栋

Tel: +86-731-87827556

www.trumjin.com