

应用介绍

特点

一款单组分瞬干胶黏剂，低粘度，耐高温；常温湿气固化，对玻璃及金属等多种材料附着力好固化速度快，适用于快速固定结构性粘接，具有抗震耐湿热性能；

粘接材料

金属，塑料，玻璃，橡胶等

典型应用

电子产品部件结构性粘接

固化前特性

特征	数值	测试方法
化学名称	氰基丙烯酸	
颜色	无色	
粘度(cps)	1000cps	20rpm@25°C, ASTM D-1084
定位时间*	10-90s@25°C	
固化条件	24H@25°C	
有效期@ 2-8°C,月	6	

*不同材料表面附着湿气度不同，固化速度不同，例：钢：60-120s；铝：50-80s；ABS：20-50s，PC：20-40s.；固化速度也会根据胶水量多少不同，量少薄固化相对快，量多固化相对慢。可靠性建议 24hrs 后；

固化后特性

特征	数值	测试方法
外观	无色	
邵氏硬度	NA	ASTM D-2240
降解温度	320°C	
可靠性	数值	测试方法
固化失重	<1%	
工作温度范围	-55°C—120°C	

储存和使用方法

1. 产品建议 2-8°C 冷藏环境中储存。避免阳光直射，建议在通风，阴凉干燥处保存；
2. 固化时必须常温有湿度环境进行，固化速度会受材料及环境不同有些差异，客户可根据实际工艺要求，定制较优的固化工艺；胶水开封后务必密封保存，
3. 使用胶水时应避免眼睛和皮肤接触，对于接触部位应及时使用肥皂和清水清洗。其他使用注意事项请参考 SDS 文件；

注：

本技术参数表所包含的参数是本产品最真实可靠的参数。对于其它机构测得的数据我们无法承担责任。客户最终决定本产品是否适用其工艺，对于生产过程中因使用不当产生的问题无法承担责任。我们建议客户正式使用前请做好各种测试工作。

