

TK501 UV 胶

产品说明

TK501 为 UV 固化胶。具有固化速度快、固化物柔韧性极佳等优点。产品耐湿、耐温、抗老化性能优良，在 PET、PEI、PVC、纸质、木质、金属、玻璃等材料上有良好的粘着力。是半导体、电子、光电子产品制造过程中理想的粘接、封装材料。

基本参数

颜色	无色透明
比重	1.10
粘度	4700 cps (23°C/10 rpm)
硬度	53
分解温度	280°C
玻璃化温度	93°C
剪切强度	大于 1000 psi
冲击强度	大于 10Kg/5000 psi
工作温度	-55°C 到 120°C (连续工作); -65°C 和 200°C (瞬间工作)。
热失重	200°C 0.22%; 300°C 0.65%; 400°C 2.60%。
体积比电阻	10 ¹⁴ 欧姆-厘米
固化条件	紫外光固化, 50mw/cm ² , 320-400nm, 30 秒
贮存期	避光 6 个月。

以上数据信息是基于我们在温度 25°C，湿度 70% 的环境下对产品的研究测试所得到的典型数据，目的是对你们的使用提供可能的建议，但不能取代基于你们本身目的对该产品所做的操作性与适用性测试。由于我们无法预见各种最终使用条件，钛克公司不能保证会对这些数据信息在客户使用过程中的准确性承担责任。作为一种建议，并不代表你们可以以此为依据或许可对相关专利产品的否定。

