

T3306 通用塑料胶

产品简介

T3306 是一种单组份、紫外光固化、丙烯酸酯类胶粘剂。该产品专门针对 PMMA、PC、PVC、ABS 等普通塑料与金属、玻璃的粘接而设计。

产品特点

- 对 PC、PMMA、ABS、PVC 等塑料与金属粘接力超强。
- 固化后高透明，不发白，不雾化
- 固化速度快
- 黏度适中，适合机器施胶
- 耐候性好

胶液性能

外观	无色透明液体
黏度 (@25°C, 旋转黏度计)	6500cps
比重	1.06
蒸汽压	< 0.3
溶剂含量%	0
色度	1—2
PH 值	7.5

固化条件

以下数据是在高压无极汞灯源 ©365nm 下测得

定位时间 (s)	2
完全固化时间 (s)	30

物化性能

以下数据是在高压无极汞灯源 ©365nm 累积能量 1800mj 固化后测得

硬度 (邵 D)	60
断裂伸长率 (%)	280
抗张强度 (MPa)	20
折射率	1.49
吸水率 (@25°C, 24h)	0.8

胶液粘接性能

以下数据是在高压无极汞灯源 ©365nm 累积

能量 1800mj 固化后测得。

粘接基材 (1cm ²)	粘结强度(KG/CM ²)
PC/金属	>2
PMMA/PMMA	>2
PC/GLASS	>1.5

耐候性测试

以下数据是在高压无极汞灯源 ©365nm 累积能量 1800mj 固化后测得

基材	测试条件	粘结强度保持率 (%)
PC/金属	-25 °C (1h)+55 °C (1h) 20 循环	90
PC+PMMA	-25 °C (1h)+55 °C (1h) 20 循环	85

储存条件

请储存在阴凉避光地方，打开瓶盖后请盖好瓶盖，未用完胶液不可倒回原包装瓶，最佳储存温度在 8—21°C。过高或过低都会影响胶液性能。

说明

此数据是艾力特科技技术人员在实验室所测，力求准确，对客户的使用有一定的参考价值，但是由于每个客户的使用方法不尽相同，不能确保客户的数据的完全一致性，客户需根据自身的情况找出最佳的工艺与方法。有任何疑问可与香港艾力特科技（国际）有限公司与广州艾力特胶粘制品有限公司技术服务部联系。

（注：此产品的 TDS 指标如有跟产品说明书中的指标发生偏差时，则以此 TDS 的指标为准）