

# 亚克力粘接UV胶TN6112 超低粘度 进口原胶

产品名称	亚克力粘接UV胶TN6112 超低粘度 进口原胶
公司名称	东莞市长安天诺电子材料经营部
价格	130.00/瓶
规格参数	品牌:天诺 型号:TN6112 规格:250g/瓶
公司地址	广东 东莞市 长安镇上沙社区中山北路
联系电话	076985356630 18029037286

## 产品详情

亚克力粘接UV胶TN6112 超低粘度 进口原胶

### 一、性能特点

TN6112主要针对工艺品行业塑料的自粘和互粘，主要粘接的塑料有：PMMA（亚克力、有机玻璃）、PC、ABS、PVC、PS、PCB、SAN等各种热塑性塑料。

本品对于塑料自粘互粘都有极好的粘接效果；粘接强度高，破坏试验可达到塑料本体破坏效果；固化后不会出现内应力开裂现象,耐低温、高温高湿性能极优；固化速度快，在UV能量充足的情况下,10内秒钟定位，60秒达到最高强度，极大地提高了工作效率；固化后完全透明，产品长期不变黄、不发白；对比传统的瞬干胶粘接，具有耐温侯-54 ° C—150 ° C、不发白、柔韧性好，高透光性，快速固化，优良抗化性与耐候性，耐黄化，粘度低可渗透点胶作业等优点。

### 二、用途用法

典型用于工艺品、包装材料、塑料制品、手机按键、手机镜片、装饰装修等行业。

本品涂胶前，待粘接面必须完全干净干燥，涂胶后合拢粘接面，用力挤压以使胶层分布均匀并排出气泡，置于250W中压汞灯下数秒钟即可定位，清除周围多余胶水，继续照射10 ~ 20S即可达到最大强度。紫外灯强度愈高，固化时间愈短。

### 三、技术指标

外观：透明微黄

主要成分：丙烯酸酯

粘度 (cps/25 )：5—15

热膨胀系数  $25^{\circ}\text{C}$   $150 \times 10^{-6}$  80 to  $120^{\circ}\text{C}$   $200 \times 10^{-6}$

硬度 (邵D) 50

吸水率 24 hrs @  $25^{\circ}\text{C}$  1.8

玻璃化温度  $45^{\circ}\text{C}$

拉伸强度 玻璃与PMMA 40s @ 100mW/cm<sup>2</sup>, 365nm UV 10 N/mm<sup>2</sup>

粘接扭转强度 PMMA/PMMA 300s @ 6mW/cm<sup>2</sup>, 365nm UV 120Nm

### 四、注意事项

- 1、本品含有甲基丙烯酸及其酯类单体，对皮肤和眼睛有轻微刺激性，若不慎溅入眼睛，请立即用大量清水冲洗，如仍有不适须到医院检查；皮肤接触后请立即用肥皂和大量清水冲洗。
- 2、本品应在阴凉干燥处保存，剩胶不可倒回原包装。
- 3、储存期：一年。