

塑料UV胶 TPU/PC粘接无影胶TN6230

产品名称	塑料UV胶 TPU/PC粘接无影胶TN6230
公司名称	东莞市长安天诺电子材料经营部
价格	125.00/瓶
规格参数	品牌:天诺 型号:6230 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

塑料UV胶 TPU/PC粘接无影胶TN6230

【产品简介】

TPU和PC的粘接用UV胶是一种单组份、紫外光固化、丙烯酸酯类胶粘剂。该产品专门针对TPU/PC的粘接而设计。具有粘接力强，透明度高，耐候性好等特点。并且对一般其它的塑料也有很好的粘接力。

【产品特点】

对TPU、PC、PMMA等塑料附着力超强，可破坏基材

固化后高透明，不发白，不雾化

固化速度快

黏度适中，适合丝网施胶

耐候性好

【胶液性能】

外观 无色透明液体

黏度（@25℃, 旋转黏度计）2500 ± 50cps

比重 1.08

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) 80
断裂伸长率 (%) 200
抗张强度 (MPa) 28
折射率 1.49
吸水率 (25 , 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)
TPU/PC	>2
PC/PC	>2
PMMA/PMMA	>2
PMMA/GLASS	>2

【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 (%)
----	------	-------------

TPU/PC	-25 (1h)+55 (1h)20循环	90
--------	----------------------	----

PC/PC	-25 (1h)+55 (1h)20循环	90
-------	----------------------	----

TPU/PC	65 90%RH (72h)	68
--------	----------------	----

PC/PC	65 90%RH (72h)	68
-------	----------------	----

【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 。过高或过低都会影响胶液性能。