

鸡西光固化平帖胶 光固化平帖胶价格 山东润和

产品名称	鸡西光固化平帖胶 光固化平帖胶价格 山东润和
公司名称	山东润和新材料有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	山东省济南市济阳区太平街道前街9号东楼101室
联系电话	18766190602 18766190602

产品详情

UV复合胶

食品、饮料和一些生物制品需要高阻隔软包装，包装材料的阻隔性决定和影响可食用的时间。高阻隔包装材料由塑料薄膜与纸张、金属膜复合制成，具有强度高、隔氧和隔水性好、安全卫生无毒、适应印刷的特点，能耐冻和耐120 高温。目前软包装行业的复合胶几乎都是溶剂型粘合剂，溶剂的质量 > 70%，复合过程经由涂布、溶剂挥发、复合、存放和熟化的工艺步骤，除了、，排放高、生产过程长、效率低，复合膜中还残留有溶剂。

每到精美包装需求旺盛、交货急的节日时段，许多复合包装膜并没有充分反应和挥发干净溶剂就交付使用，光固化平帖胶多少钱，残留的溶剂和未反应完全的化学物质可能渗透、污染食品，这是目前仍有不少和食品包装物的健康指标不达标的一个主要原因。水性粘合剂虽然无溶剂，但干燥慢、生产效率低，对塑料的粘接性能也不理想。用UV光固化胶取代溶剂型粘合剂，不仅复合膜的生产效率将会大大提高，由原来的几小时的生产过程减小到一分钟就可完成；UV光固化胶不含溶剂，无挥发，无有害残留物，更可以保证复合膜达到食品、等包装材料的健康和卫生要求。

UV光固化胶大致可以分为有基材（胶带、双面胶），和无基材（液态胶水）的2大类，光固化平帖胶价格，后者使用时UV光照射固化，前者UV光照射可以增加或减低粘接性，UV减粘胶带作为临时保护或临时定位，在微电子、光电子器件，例如晶片、触摸屏玻璃加工业有很大的需求。

UA压敏胶（PSA）

PSA目前都是经过溶液涂布、干燥和化学反应制得，超过60%的溶剂要挥发、燃烧掉，光固化平帖胶厂家，排放高、生产过程长、效率低，产品中还可能残留溶剂等有害化学品。

用UV固化方式生产PSA，将无溶剂的液态成分涂布在基材上后，用UV光照射进行光聚合就制成，无需热烘道，鸡西光固化平帖胶，生产线简化，生产过程环保，几乎零排放，生产效率也大大提高。

PSA的产品形式多样，从装饰膜、各种保护膜到工程结构胶带，用途非常广，在广告板、电子产品到包装盒中都要用到

UV光固化技术层面

在UV光固化技术方面，提高官能团以及单体的UV固化转化率，降低固化的体积收缩率，对于提高UV胶的性能、扩展应用性能特别重要。

残留的官能团会使得光固化后的粘合剂层的性能逐步变化，比如可能硬化、收缩、破坏粘接层；单体转化不完全，固化物会产生异味或刺激性气味，影响UV-PSA的可使用性；固化过程的体积收缩越小，粘合剂的粘接力越强，界面变形越小，这对光电子功能器件的粘接非常关键。

自由基UV胶的体积收缩一般大于5%，阳离子UV胶的体积收缩可以很小，但光产酸剂的分解物对一些应用有影响，同时原料品种有限，导致阳离子UV胶应用有限。

鸡西光固化平帖胶-光固化平帖胶价格-山东润和(推荐商家)由山东润和新材料有限公司提供。山东润和新材料有限公司是从事“建筑材料,装饰材料,化工原料（不含危险化学品）”的企业，公司秉承“诚信经营，用心服务”的理念，为您提供更好的产品和服务。欢迎来电咨询！联系人：王经理。