

特种强力胶厂家解析PUR热熔胶优势

产品名称	特种强力胶厂家解析PUR热熔胶优势
公司名称	东莞市方贯工业材料有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	东莞市南城街道白马黄金工业区黄金一路2号国宁科技园B205-B206
联系电话	0769 -23123992 15362062145

产品详情

PUR热熔胶的优势及其糊盒工艺的控制要点PUR热熔胶，即反应型聚氨酯热熔胶，因此，特种强力胶厂家小编告诉您，其主要成分为带-NCO基团的聚氨酯预聚体。PUR热熔胶的反应原理为：胶体经加热熔融变为液态后涂布在基材表面，将两层基材黏结在一起之后，PUR热熔胶可与空气中的水分发生不可逆的化学反应，形成具有极高内聚力的高分子聚合物。

PUR热熔胶具有以下突出优势：

(1)稳定性较好。普通热熔胶在经过加热熔融变为液态后，当温度冷却至室温后又会变回固态，而PUR热熔胶则不同，其会进一步发生不可逆反应，形成一种交联物质。因此，相比起普通热熔胶来说，PUR热熔胶的稳定性较好。

(2)使用温度较低。相比较普通热熔胶来说，PUR热熔胶可在相对较低的温度下使用，从而有效避免了透明塑料包装盒糊盒过程中受热变形问题。

(3)其他性能优势。基于PUR热熔胶的反应原理可知，其与空气中水分发生交联反应后形成内聚强度很高的高分子胶膜，使得PUR热熔胶与普通热熔胶比起来耐溶剂性、耐老化性能非常出色，并且PUR热熔胶糊制成品的耐低温性和耐高温性都比普通热熔胶优异。

主营产品:PP胶水;ABS胶水;PVC胶水;PE胶水;亚克力胶水;橡胶胶水;TPU胶水;TPR胶水;金属胶水;PP/PE胶水;金属胶水;软硬透明水晶滴胶;五金模具胶;透明AB胶;PU皮革胶水，尼龙胶水;人造宝石胶水，高温金属修补剂（铝，铁，铜，镍，不锈钢），ABS修补剂，PP处理剂;硅胶处理剂;橡胶处理剂;PP处理剂;硅胶处理剂;高温环氧AB胶;无影胶;电子灌封胶;螺纹锁固剂;PU聚氨酯胶;ABS空调出风口胶水;磁性PVC软门帘胶水;帆布雨篷帐篷薄膜修补胶水;PS/PMMA/PS/POM/PC/EVA;铁氟龙胶水;木材/玻璃/陶瓷/等。