

什么是PUR热熔胶及pur热熔胶的环保性

产品名称	什么是PUR热熔胶及pur热熔胶的环保性
公司名称	东莞市翔奥电子有限公司
价格	20.00/支
规格参数	翔奥胶业:翔奥胶业 3542:2701 东莞市长安镇:东莞长安
公司地址	广东东莞市长安镇沙头振安中路274号
联系电话	0769-85373166 13360452331

产品详情

一、什么是PUR热熔胶：

PUR热熔胶(Polyurethane Reactive)，中文全称是湿气固化反应型聚氨酯热熔胶，是一种单组份、无溶剂热熔型结构胶，不含有机溶剂。可在空气中经湿气固化，完全固化后具有优良的粘结强度和抗冲击性能，并有着优异的粘接强度、耐高温性、耐化学腐蚀性和耐老化性等，是一种环保、多用途、高性能的高科技化工精细产品，近年来已成为胶粘剂产业的重要品种之一。

二、PUR热熔胶优势：

- 1、固含量，高粘度;
- 2、可较低温度下施胶，产品施胶温度在105-120 ， 110-120 ；
- 3、施胶后冷却凝固即可初步粘结，初粘力高;
- 4、良好的耐磨性、耐水性、耐高低温性能。
- 5、施胶温度下熔融粘度低，开发时间长;

三、PUR热熔胶应用

PUR反应型热熔胶对很多难粘的物料表面有很强的粘接力，使用范围非常广泛，不仅可以黏结多孔材料，如：泡沫塑料、陶瓷、木材、织物等，而且可以黏结表面光洁的材料，如：不锈钢、铝、金属箔、皮革及橡胶等。同时对多孔性材料与表面光洁材料相互之间的黏结也是很好，可以达到相当高的内聚强度。而且可以根据需要来调配柔性至刚性的PUR热熔胶。

四、pur热熔胶的环保吗

PUR热熔胶肯定是环保的。PUR热熔胶热熔胶粘度强，耐水性好，常温为固态，热熔胶即使是长时间的接触也不会对人体产出危害，具有绿色环保可再生性，并符合国际的要求，这是其他胶粘剂无可比拟的优越性。因为热熔胶是属于化学品，而且应用的领域可能涉及到玩具、包装袋、外包装材料等，不能含有有毒有害物质，不然会污染其他用品，综合以上所述的对比PUR 热熔胶是环保性能高的，热熔胶在使用过程中，几乎不会释放副产物，对环境也不会产生不好的影响，因此对于工业生产来说热熔胶是安全的胶粘剂，PUR热熔胶替代其他胶已成为趋势。因为目前PUR热熔胶的市场所使用的材料是新的环保材料。

<http://www.gdxiangao.com/pur-polyurethane-reactive/380.html>

以上由翔奥电子胶业编辑整理发布，如需了解更多可以关注我们网站