

Elvax美国杜邦EVA 220W

产品名称	Elvax美国杜邦EVA 220W
公司名称	东莞市捷帆塑胶原料有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	东莞市常平镇大京九塑胶原料市场
联系电话	0769-13539026629 13539026629

产品详情

热熔胶（EVA）。热熔胶是一种不含水，不需溶剂的固体可溶性聚合物。在常温下热熔胶为固体，加热到一定温度后熔融，变成能流动而已有粘结性的液体。

燃烧特征: 易燃，离火后能继续燃烧，火焰上端呈黄色，下端呈蓝色，燃烧时会熔溶，有液体滴落，无黑烟冒出，同时，燃烧时发出的醋酸的气味。

EVA特点：

- 1 耐水性：密闭泡孔结构，不吸水，防潮 耐水性能好；
- 2 耐腐蚀性：耐海水，油脂，酸碱等化学品腐蚀，抗菌，无毒无味无污染；
- 3 加工性：无接头且容易进行热压，剪裁，涂胶，贴合等加工；
- 4 防震动：回弹性和抗张力高，韧性高，防震和缓冲性能都良好；
- 5 保温性：隔热保温防寒及低温性能优异，可耐严寒和酷晒；
- 6 隔音性：密闭泡孔，隔音效果佳。

热熔胶不耐热，软化点低，使用热熔胶时要采用治热，使固体EVA树脂熔融。为了保证无线胶订的质量，应当严格控制热熔胶加工使用的温度。正常的工作温度在150~180，是书册的较佳粘结温度。预热胶锅的预热温度通常要低于工作温度15~20。根据书芯的厚度和纸张的质量不同，上胶温度也不同，书芯厚、纸质好的，胶液的工作温度可以提高到175~185。胶液温度越高，流动越快，当温度超过200时，胶液便开始变色老化，凝固的时间变长，致使无线胶订的粘结质量交差。

EVA主要应用：

- 1) 粘合衬；

- 2) 书刊装订；
- 3) 包装热封；
- 4) 家具封边；
- 5) 一次性卫生用品；
- 6) 制鞋；
- 7) 其它方面（建筑装饰,汽车制造，织物植绒）。