

# EAA 3440 美国杜邦3440 EAA美国杜邦3440

|      |                               |
|------|-------------------------------|
| 产品名称 | EAA 3440 美国杜邦3440 EAA美国杜邦3440 |
| 公司名称 | 东莞市弘途塑胶原料有限公司                 |
| 价格   | 13.98/KG                      |
| 规格参数 |                               |
| 公司地址 | 东莞市黄江镇北岸社区裕元三路灵狮小镇S栋3楼347号    |
| 联系电话 | 15118393609 15118393609       |

## 产品详情

丁二烯亚甲基丙烯酸酯预聚物（Ethylene Acrylic Acid 通称EAA）是一种具备热固性和极高粘合性的高聚物，因为羧基团的存在及其共价键的功效，高聚物的结晶化被抑制，碳链的线形被破坏，因而提升了EAA的全透明性和延展性，减少了熔点和变软点。当MI同样时，伴随着AA成分的提升，EAA的透光性、延展性、粘合性、耐自然环境应力裂开性会提升；反过来，其刚度、湿蒸气散射率、抗应力松弛性、耐酸类会更好。当AA成分同样时，伴随着MI的提升，EAA的粘合性、工艺性能会更好；反过来，其延展性、耐自然环境应力裂开性会提升。

### 二、特点：

出色的粘合性，与EAA能粘合的原材料有：铝和锡等金属材料以及金属氧化物、夹层玻璃、甲基纤维素、木料、皮革制品、玻璃贴纸、蛋白、涤纶、聚氨酯材料、高压聚乙烯、三元乙丙胶等延展性和屈柔性

主要用途：EAA广泛运用于包装、粉末状镀层、黏合剂、热溶胶、橡胶密封件、水溶性有机溶剂等层面，

包装：挤压涂敷生产制造饮品纸箱、牙膏管、电缆线屏蔽掉层等，另外EAA也有回弹性、抗穿刺术、防腐等维护功效；

粉末状镀层：EAA粉末状能够喷漆于管件、不锈钢板材、无纺布等原材料表层，做为防腐涂料；

热溶胶：性能卓越高MI的EAA能够生产制造热溶胶，用以难粘合原材料；

水溶性有机溶剂：高AA成分高MI的EAA在适度的反映标准下会融解于热的碱性溶液，能够配置水溶性黏合剂，用以服饰面料等；

溶解新型环保材料：EAA与木薯淀粉基原材料共混能够生产制造可降解塑料

