

EAA 5980I陶氏

产品名称	EAA 5980I陶氏
公司名称	东莞市宸泰塑胶科技有限公司
价格	25.00/千克
规格参数	密度:0.94 熔流率:2 流量:66
公司地址	广东省东莞市樟木头镇莞樟路樟木头段15号13栋604房（注册地址）
联系电话	18025221590 15976853979

产品详情

EAA 5980I陶氏EAA 5980I陶氏EAA 5980I陶氏EAA 5980I陶氏EAA 5980I陶氏陶氏EAA5980 本产品来源于美国DOW公司原料，成功应用于热熔胶粉；可以和淀粉混合做环保降解材料；也可以改性其他材料，提高材料对金属以及其他材料等的附着力。

产品特性

[编辑](#) [播报](#)

- 1、优异的粘接性，与EAA能粘接的材料有：铝和锡等金属及其氧化物、玻璃、纤维素、木材、皮革、玻璃纸、蛋白质、尼龙、聚氨酯、聚乙烯、[三元乙丙胶](#)等
- 2、使用范围宽，不会产生热分解冒气泡的问题，建议使用温度120-160 之间。
- 3、易加工性，高流动性，超低熔点，减少用量，降低成本

应用领域

[编辑](#) [播报](#)

- 1、粉末涂层：本产品可以制作成粉末可以喷涂于管材、钢材、无纺布服装等材料表面，作为防腐或者粘合材料；
- 2、热熔胶：用于难粘接材料；也可以用于**服装的衣领中间粘合层；
- 3、水性溶剂：在适当的反应条件下能溶解于热的碱性溶液，可以配制[水性粘合剂](#)，用于服装衣料等；

4、降解环保材料：EAA与淀粉基材料共混可以生产[降解塑料](#)。

技术指标

[编辑](#) [播报](#)

丙烯酸含量：AA>20%

熔融指数：MI=300g/10min

EAA简介

[编辑](#) [播报](#)

乙烯-丙烯酸共聚物，是一种具有热塑性和极高黏结性的材料。当MI相同时，随着AA含量的增加其透明性、韧性、黏结性和耐环境应力开裂性会增加；相反刚性、蒸汽透射率、[耐化学性](#)会更好。当AA含量相同时，随着MI的增加黏结性、加工性能会更好。主要应用于包装、粉末涂层、粘合剂、热熔胶、[密封材料](#)、水性溶剂，环保降解材料等方面。