

现货EAA塑胶原料 3440 杜邦代理

产品名称	现货EAA塑胶原料 3440 杜邦代理
公司名称	东莞市凯硕塑胶原料有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:EAA 产地:美国杜邦 证书齐全 规格:25KG/包
公司地址	樟木头奥园塑金国际15栋109
联系电话	0769-21122780 13622628657

产品详情

EAA副牌材料介绍简介：美国杜邦EAA，EAA 30707

乙烯丙烯酸共聚物（EthyleneAcrylicAcid简称EAA）是一种具有热塑性和极高粘接性的聚合物，由于羧基团的存在以及氢键的作用，聚合物的结晶化被抑制，主链的线性被破坏，因此提高了EAA的透明性和韧性，降低了熔点和软化点。

当MI相同时，随着AA含量的增加，EAA OFF GRADE的透明性、韧性、粘接性、耐环境应力开裂性会增加；相反，其刚性、湿蒸汽透射率、抗蠕变性、耐化学性会更好。

当AA含量相同时，随着MI的增加，EAA的粘接性、加工性会更好；相反，其韧性、耐环境应力开裂性会增加。

EAA箱装副牌料特性：

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、韧性和屈挠性

3、易加工性

EAA OFF GRADE应用领域：

EAA广泛应用于包装、粉末涂层、粘合剂、热熔胶、密封材料、水性溶剂等方面，EAA箱装副牌应用简要介绍：

1、包装：挤出涂覆生产饮料纸盒、牙膏管、电缆屏蔽层等，同时陶氏EAA副牌还有抗撕裂、抗穿刺、防腐等保护作用；

2、粉末涂层：EAA粉末可以喷涂于管材、钢材、无纺布等材料表面，作为防腐材料；

3、热熔胶：高性能高MI的EAA可以生产热熔胶，用于难粘接材料；

4、水性溶剂：高AA含量高MI的EAA

5980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；

5、降解环保材料：EAA与淀粉基材料共混可以生产降解塑料。

注：EAA进口副牌与多种填充物、颜料、染料等有很好的相容性，但与胺、环氧化物以及金属的氢氧化物、氧化物、碳酸盐等共混或共挤时，若这些材料发生分解，将导致聚合物的交联和其他问题。