EBA增韧剂 EBA改性剂 EBA副牌

产品名称	EBA增韧剂 EBA改性剂 EBA副牌
公司名称	东莞市欧力亚塑化有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	东莞市大朗镇水口村银朗南路399号东正商务大厦六楼6F室
联系电话	18126843456

产品详情

EBA树脂中文名称：乙烯丙烯酸丁酯

EBA自身在零下40度还有良好的抗冲击性能。材料柔韧，可作为增韧剂；同时EBA极性高，和各种聚合物的相容性好。可作为PE、PP、PET、PA、PC、ABS、PC/PBT、PC/ABS等的抗冲、相容改性。是万能的色母粒载体。

在电缆料方面对原料的需求，与一般的EVA相比较优势有:

1.EBA加工性能好。其耐温性能好，热分解温度330度，高于EVA的240度；挤出加工温度可高至300度，高于EVA的220度；且熔点和软化点高，加工范围广；加工性能和LDPE相似，粘度小。

2.EBA填充力高，相容性好、耐环境应力水平高。相同比例的单体VA含量，EBA的极性要比EVA高出一倍左右，15%BA相当于25%—30%的VA，极性更高、相容性更好、填充力更高、耐环境应力更高。对于无卤阻燃添加剂（氢氧化铝/氢氧化镁），填充率更高（可达70%）。

3.EBA成型性能好。因为EBA的分子量分布很宽，所以熔体强度高，挤出的电缆表面光滑，光泽度和平整度高。

4.EBA终端产品性能优良。EBA熔点和软化点高，电缆成品的耐温性能好。EBA模量低，电缆成品的抗冲性能和柔韧性更好。