

EBA西班牙雷普索尔 E1704 含抗氧化剂 食品级 用于薄膜挤出 吹塑

| | |
|------|--------------------------------------|
| 产品名称 | EBA西班牙雷普索尔 E1704 含抗氧化剂 食品级 用于薄膜挤出 吹塑 |
| 公司名称 | 东莞市东艳塑胶原料有限公司 |
| 价格 | .00/个 |
| 规格参数 | |
| 公司地址 | 东莞市樟木头镇百果洞社区塑胶原料市场 |
| 联系电话 | 18938274862 |

产品详情

EBA自身在零下40度还有抗冲击性能，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。是色母粒载体。

针对在电缆料方面对原料的需求，与一般的EVA相比较:

- 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，加工窗口大；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。相同比例的单体酸含量，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。