

EVA挤出级EVA塑胶 日本住友EVAD3030

产品名称	EVA挤出级EVA塑胶 日本住友EVAD3030
公司名称	东莞市品齐塑胶原料有限公司
价格	13800.00/吨
规格参数	厂家(产地):日本住友 型号:D3030 品牌:日本住友
公司地址	东莞市樟木头镇百果洞社区万豪花园33号铺
联系电话	0769-33350585 15015438896

产品详情

EVA挤出级 EVA塑胶原料 包覆用制品 日本住友EVA D3030

EVA挤塑原料

EVA塑胶原料特性

是广泛用于发泡鞋材、功能性棚膜、包装模、热熔胶、电线电缆及玩具等领域。

- 1、 乙酸乙烯含量在5%以下的EVA，其主要产品是薄膜、电线电缆、LDPE改性剂、胶粘剂等；
- 2、 乙酸乙烯含量在5%~10%的EVA产品为弹性薄膜等；
- 3、 乙酸乙烯含量在20~28%的EVA，主要用于热熔粘合剂和涂层制品；

EVA是由LLDPE（线性低密度聚乙烯）和醋酸（VA）共聚而成。

EVA的聚合方法：

- 1、 高压本体聚合)
- 2、 溶液聚合)
- 3、 乳液聚合（粘合剂制品）
- 4、 悬浮聚合

乙酸乙烯（VA）含量高于30%的采用乳液聚合；

乙酸乙烯（VA）含量低的就采用高压本体聚合。

影响EVA性能的主要因素：

1、Melt Index 熔融指数（简称MI,溶指）

2、VA% 醋酸的含量

EVA塑胶原料用途

EVA树脂用途很广。一般情况下，乙酸乙烯含量在5%以下的EVA，其主要产品是薄膜、电线电缆、LDPE改性剂、胶粘剂等；乙酸乙烯含量在5%~10%的EVA产品为弹性薄膜等；乙酸乙烯含量在20~28%的EVA，主要用于热熔粘合剂和涂层制品；乙酸乙烯含量在5%~45%，主要产品为薄膜（包括农用薄膜）和片材，注塑、模塑制品，发泡制品，热熔粘合剂等。

（1）薄膜、薄片及层合制品：具有密封性、粘合性、柔软性、强韧性、紧缩性，适合弹性包装薄膜，热收缩薄膜，农用薄膜，食品包装薄膜，层合薄膜，可以用于做聚烯烃层压薄膜的中间层。

（2）一般用品：具有柔韧性，抗环境应力开裂性，耐气候性好的优点，适合工业用材料有电力电线绝缘皮包，家用电器配件，窗密封材料等。

（3）日用杂货类有运动用品，玩具、坐垫、束带、密封容器盖、EVA橡胶足球等。

（4）汽车配件有避震器、挡泥板、车内外装饰配件等。

（5）发泡制品：加压发泡有泡沫塑料拖鞋、凉鞋、建筑材料等。注塑发泡有各种工业零部件，女用鞋底，热熔粘合剂等。

乙烯-醋酸乙烯共聚物的成型加工

EVA可注塑、挤塑、吹塑、压延、滚塑真空热成型、发泡、涂覆、热封，焊接等成型加工。