

## 供应EVA 4260美国杜邦 VA含量25熔指6

产品名称	供应EVA 4260美国杜邦 VA含量25熔指6
公司名称	深圳市广丰全塑胶原料有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:美国杜邦 型号:4260 特性:VA含量25熔指6
公司地址	深圳市龙岗区横岗街道红棉社区红棉1路18号103号
联系电话	0755-13612679025 13612679025

## 产品详情

EVA 410美国杜邦410 VA含量18% 熔指500

EVA美国杜邦410 VA含量18%熔指500，熔体粘度低，热合强度高

EVA美国杜邦420 VA含量18%熔指150，适合粘合剂和混合用的制品

EVA美国杜邦450 VA含量18%熔指8，适合注塑等制品

EVA美国杜邦460 VA含量18%熔指2.5，较柔软，适合鞋子和鞋底等制品

EVA美国杜邦470 VA含量18%熔指0.7，适合吹塑中空成型的制品

EVA美国杜邦4260 VA含量28%熔指6，酸值4~8，高分子量，用于热熔胶

EVA美国杜邦4310 VA含量28%熔指500，低分子量，用于低粘度热熔胶

## 简介

乙烯-醋酸乙烯共聚物，简称EVA。一般醋酸乙烯（VA）的含量在5%-40%，与聚乙烯（PE）相比，EVA由于在分子链中引入醋酸乙烯单体，从而降低了高结晶度，提高了韧性、抗冲击性、填料相溶性和热密封性能，被\*\*\*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。

## 应用领域

\*\*\*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、醋酸乙烯含量在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、醋酸乙烯含量在5%~10%的EVA产品为弹性薄膜等；
- 3、醋酸乙烯含量在20~28%的EVA，主要用于热熔粘合剂和涂层制品；
- 4、醋酸乙烯含量在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。

## 特性

是是\*\*\*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。

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（塑料制品）

2、溶液聚合（PVC加工助剂）

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

熔融指数（MI）一定，乙酸乙烯（VA）含量越高，其弹性、柔软性、相溶性、透明性等也越高；当VA的含量减少的时候，它的性能接近于聚乙烯（PE），刚性增高，\*\*\*性、电绝缘性提高。