

# 韩国LG EVABF105、BF110

产品名称	韩国LG EVABF105、BF110
公司名称	东莞市通标高分子材料有限公司
价格	8.00/kg
规格参数	品牌:韩国LG
公司地址	东莞市樟木头镇塑胶原料市场1期新6栋1号
联系电话	13798889487

## 产品详情

东莞市通标高分子材料有限公司本公司代理销售；热熔级EVA、涂覆级EVA、发泡级EVA、薄膜级EVA、注塑级EVA、射出级EVA. 电线电缆级EVA。等等。

EVA是乙烯和醋酸共聚而成的，中文化学名称：乙烯-醋酸乙烯共聚物（乙烯-乙酸乙烯共聚物），英文化学名称：Ethylene Vinyl Acetate Copolymer。EVA的应用领域相当广泛，我国每年的市场消费量都在不断地增加，尤其在制鞋工业，被应用于中高档旅游鞋、登山鞋、拖鞋、凉鞋的鞋底和内饰材料中。

中文名 eva塑料 外文名 Ethylene Vinyl Acetate Copolymer 中文化学名称 乙烯-醋酸乙烯共聚物 应用领域 制鞋工业 制成 乙烯和醋酸共聚而成

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、填料相容性和热密封性能，被广泛用于发泡鞋材、功能性棚膜、包装模、热熔胶、电线电缆及玩具等领域。

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（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

#### 应用领域

1、广泛用于发泡鞋材、功能性棚膜、包装膜、热熔胶、电线电缆及玩具等领域。

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；

4、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)发泡鞋材。鞋材是我国EVA树脂主要的应用领域。在鞋材使用的EVA树脂中，醋酸乙烯含量一般在15%~22%。由于EVA树脂共混发泡制品具有柔软、弹性好、耐化学腐蚀等性能，因此被广泛应用于中高档旅游鞋、登山鞋、拖鞋、凉鞋的鞋底和内饰材料中。另外，这种材料还用于隔音板、体操垫和密封材领域。

(2)薄膜。EVA薄膜的主要用途是生产功能性棚膜。功能性棚膜具有较高的耐候、防雾滴和保温性能，由于聚乙烯不具有极性，即使添加一定量的防雾滴剂，其防雾滴性能也只能维持2个月左右；而添加一定量EVA树脂制成的棚膜，不仅具有较高的透光率，而且防雾滴性能也有较大提高，一般可超过4个月。另外，EVA还可用于生产包装膜、医用膜、层压膜、铸造膜等。

(3)电线电缆。随着计算机及网络工程的不断发展，出于对机房安全的考虑，人们越来越多地使用无卤阻燃电缆和硅烷交联电缆。由于EVA树脂具有良好的填料包容性和可交联性，因此在无卤阻燃电缆、半导体屏蔽电缆和二步法硅烷交联电缆中使用较多。另外，EVA树脂还被应用于制作一些特殊电缆的护套。在电线电缆中使用的EVA树脂，醋酸乙烯含量一般在12%~24%。

(4)玩具。EVA树脂在玩具中也有较多应用，如童车轮、座垫等。

(5)热熔胶。以EVA树脂为主要成分的热熔胶，由于不含溶剂，不污染环境且安全性较高，非常适合于自动化的流水线生产，因此被广泛应用于书籍无线装订、家具封边、汽车和家用电器的装配、制鞋、地毯涂层和金属的防腐涂层上。

(6)其他。EVA树脂在油墨、箱包、酒瓶垫盖等领域也有较为广泛的应用，估计这些方面消耗EVA树脂不少于15 kt。

台湾亚聚EVA EV101、EV102、EV103、EV302、EV303、EV304

超塑烯EVA台湾台聚EVA UE629、UE630、UE631、UE632、UE2606、UE659、UE508、UE633、UE612-04、UE649-04、UE634-04、UE638-04、UE639-04、UE653-04、UE654-04

台湾台塑EVA代理商: 7130F、7140F、7350F、7240M、7310M、7320M、7340M、7350M、7360M、7470M、7760H、7A50H、7B50H、7B60H、7130F、7140F、7350F、7240M、7310M、7320M、7350M、7360M、7470M、7760H、7A50H、7B50H、7A60H、7B60H

BASF扬子巴斯夫EVA：V4110D、V3110F、V5110F、V4610H、V3510K、V3610F、V4110F、V2510J、V361

0J、V4110J、V5110K、V611

Microthene荷兰利安德巴塞尔EVA

UE635000、UE637000、UE672、UE624000、FE53200、MU76000、MU76300

韩国湖南EVA VS410、VS420、VS430、VS440、VC590、VC640、VC700、VC710

SEETEC韩国LG EVA B5874、B5875、BC500、BF105、BF110、BF111、BF115、BF300、BF315、BF410、BF415、BF500、BS500、EF221、EF320、EF321、EF443、ES440

Sumitomo

日本住友EVA 代理商、D1012、D2011、F、D2021、D2021F、D2042、D2043、D2044、D2052、D2053、D3010、D3012、D021、D3022、D3030、D3031、D4010、D4020、D5010、D5020、H1010、H1011、H1012、H1013、H2011、H2020、H2021、H2021B、H2031、H2041、H4011、H4021、K2010、K4010、M5011、R5011、DB-10、HA-20、HC10、HE10、KA-10KA-20、KA-31、KC-10、KE-10、MB-11、RB-11、CX8008、310、KA-31、D4040、F2021、MB-11、EV731、HA-20、SV340、SV110、SV210