

EVA日本东曹代理商

产品名称	EVA日本东曹代理商
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:东曹
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

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

特性

- 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。

应用领域

- 1、 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。
- 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树脂最主要的应用领域。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、半导体屏蔽电缆和第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E

VA树脂不少于15 kt。

长期供应:EVA美国杜邦EVA比利时杜邦 EVA日本住友化学 EVA日本东洋纺织
EVA日本东曹 EVA日本旭化成 EVA日本尤尼卡
EVA日本三井化学EVA日本宇部EVA新加坡聚烯烃EVA北京有机EVA泰国石化
EVA台湾台聚EVA宁波台塑EVA西班牙雷普索尔EVA扬子巴斯夫EVA韩国LG
EVA韩国现代EVA韩国韩华 EVA韩国乐天化学EVA韩国韩华道达尔EVA加拿大AT EVA比
利时埃克森美孚EVA美国埃克森美孚EVA意大利艾尼化学EVA中石化燕山EVA山东联泓EVA巴
西Braskem EVA法国阿科玛