

# 热熔胶 EVA三井化学40W高透明EVA原料

产品名称	热熔胶 EVA三井化学40W高透明EVA原料
公司名称	东莞市品齐塑胶原料有限公司
价格	16600.00/吨
规格参数	厂家(产地):三井化学 型号:40W 品牌:三井化学
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

### 产品参数

性能项目	试验条件[状态]	测试方法	测试数据	数据单位
物理性能	密度	ASTM D-792/ISO 1183	0.965	g/cm <sup>3</sup>
	熔体流动速率	190/2.16kg ASTM D-1238/ISO 1133	65	g/10min
热性能	VA含量		40	%
	熔点(DSC)	ASTM D-3418/ISO 3146	47(117)	(°F)
	冰点(DSC)	ASTM D-3418/ISO 3146	27(81)	(°F)

挤出适合掺混树脂EVA原料 粘合剂原料 EVA三井化学 40W

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。

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。