

# EVA 日本三井化学 KC-10 注塑级 透明级 高韧性 耐腐蚀 汽车零件应用

产品名称	EVA 日本三井化学 KC-10 注塑级 透明级 高韧性 耐腐蚀 汽车零件应用
公司名称	深圳市福禄克科技有限公司
价格	.00/件
规格参数	日本三井化学:EVA
公司地址	深圳市光明区凤凰街道塘家社区张屋新村十三巷1号1403-7 (注册地址)
联系电话	15814619446 15814619446

## 产品详情

### EVA 三井化学 KC-10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。

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\*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。

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。

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%。