

广东东莞长期批发零售美国杜邦EVA

| | |
|------|----------------------------|
| 产品名称 | 广东东莞长期批发零售美国杜邦EVA |
| 公司名称 | 东莞市湘远塑胶有限公司 |
| 价格 | .00/千克 |
| 规格参数 | 美国杜邦:EVA 265 |
| 公司地址 | 深圳市龙岗区龙城街道盛平村委田段心南十二巷2号101 |
| 联系电话 | 13532886152 |

产品详情

美国杜邦EVA 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。

- 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

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, 耐磨性、电绝缘性提高。

VA的含量一定, 溶指 (MI) 增加, 软化点下降, 加工性和表面光泽改善, 但强度会下降, 否则, 随着MI的降低则分子量增大, 冲击性能和抗环境应力开裂性能提高。

EVA的特点是具有良好的柔软性, 橡胶般的弹性, 在-50 下仍然具有较好的可挠性, 透明性和表面光泽性, 化学稳定性良好, 抗老化和耐臭氧强度好, 无毒性。与填料的掺混性、着色性和成型加工性好。

乙酸根的极性使弹性和粘度增加, 结晶性和电性能下降, 溶于烃类和油类。

| | | | |
|-----------------------|--|---------------------|----------|
| 性能特点 | 抗氧化性 良好的柔韧性 韧性良好 食品接触的合规性 | | |
| 机构评级 | 欧洲 食品接触, 未评级 | | |
| 加工方法 | 滚塑成型 注射成型 | | |
| 物理性能 | 额定值 | 单位制 | 测试方法 |
| 密度 (23 ° C) | 0.937 | g/cm ³ ; | ISO 1183 |
| 熔流率 (190 ° C/2.16 kg) | 10 | g/10 min | ISO 1133 |

供应EVA E180F韩国三星 发泡级

供应EVA 210日本三井 耐低温柔韧性VA含28熔指400硬度62

供应EVA UE634-04台湾台聚 VA含28熔指6

供应EVA P1450日本三井 VA含14熔指3.5

供应EVA 7470M台湾台塑 VA含量26熔指4, 注塑级, 发泡鞋材, 交联发泡, 吸尘材料
弹性优异, 高可挠性

供应EVA UE633台湾台聚 VA含20熔指19

供应EVA E220F韩国三星 发泡级鞋底材

供应EVA 220日本三井 高韧性涂层级VA含28熔指150硬度69

供应EVA UE654-03台湾台聚

供应EVA P2505日本三井 VA含25熔指2

供应EVA EV303台湾亚聚 发泡级 , (VA18) ;

供应EVA UE630台湾台聚 VA含16熔指1.5

供应EVA 1317韩国韩华 发泡级

供应EVA 250日本三井 耐低温挤出VA含15熔指15硬度80

供应EVA 7440M台湾台塑 VA含14熔指4

供应EVA P1405日本三井 VA含14熔指3.5

供应EVA EV101台湾亚聚 发泡级

供应EVA UE506台湾台聚 VA含6熔指8

供应EVA 1316韩国韩华 发泡级