

美国杜邦220W EVA/VA含量28 EVA熔指150

产品名称	美国杜邦220W EVA/VA含量28 EVA熔指150
公司名称	上海多源塑胶原料有限公司
价格	18.00/公斤
规格参数	品牌:美国杜邦 型号:220W 溶脂:150
公司地址	上海市奉贤区南桥镇国顺路936号5幢
联系电话	021-13701971786 13701971786

产品详情

供应美国杜邦220W EVA/VA含量28 EVA熔指150

我们的地址：上海市奉贤区南桥镇国顺路936号5幢电话：021-13701971786联系手机：13701971786
期待您的咨询

上海多源塑胶原料有限公司长期代理销售

美国杜邦EVA 日本住友化学EVA 日本三井化学EVA 台湾台聚EVA 台湾台塑EVA 韩国乐天化学EVA
法国阿科玛EVA

发泡级EVA 注塑级EVA 热熔胶EVA 粘合剂EVA 油墨级EVA

供应美国杜邦220W EVA/VA含量28 EVA熔指150

美国杜邦EVA Elvax 550

美国杜邦 DuPont EVA Elvax 550A

美国杜邦 DuPont EVA Elvax 560

美国杜邦 DuPont EVA Elvax 560A

美国杜邦 DuPont EVA Elvax 565

美国杜邦 DuPont EVA Elvax 650

美国杜邦 DuPont EVA Elvax 650Q

美国杜邦 DuPont EVA Elvax 660

美国杜邦 DuPont EVA Elvax 660A

美国杜邦 DuPont EVA Elvax 670

美国杜邦 DuPont EVA Elvax 670-2

美国杜邦 DuPont EVA Elvax 670A

美国杜邦 DuPont EVA Elvax 750

美国杜邦 DuPont EVA Elvax 760

美国杜邦 DuPont EVA Elvax CM 3326

美国杜邦 DuPont EVA Elvax CM 4875

美国杜邦 DuPont EVA Elvax CM 576

美国杜邦 DuPont EVA Elvax CM 595

美国杜邦 DuPont EVA Elvax CM555

美国杜邦 DuPont EVA Elvax IDES 128596

美国杜邦 DuPont EVA Elvax PE3507-2

美国杜邦 DuPont EVA Elvax PV 1410

美国杜邦 DuPont EVA Elvax PV 1650

EVA原料

EVA是乙烯 - 乙酸乙烯（醋酸乙烯）酯共聚物，它是由乙烯（E）和乙酸乙烯（VA）共聚而制得，英文名称为：

Ethylene Vinyl

Acetate，简称为EVA，或E/VAC。一般乙酸乙烯（VA）含量在5%~40%。与聚乙烯相比，EVA由于在分子链中引入了乙酸乙烯单体，从而降低了结晶度，提高了柔韧性、抗冲击性、填料相溶性和热密封性能。一般来说，

EVA树脂的性能主要取决于分子链上乙酸乙烯的含量。因构成组分比例可调从而符合不同的应用需要，乙酸乙烯（VA

content）的含量越高，其透明度，柔软度及坚韧度会相对提高。

聚合方法用高压本体聚合（塑料用）、溶液聚合（PVC加工助剂）、乳液聚合（粘合剂）、悬浮聚合。
乙酸乙烯

（VA）含量高于30%的采用乳液聚合，乙酸乙烯含量低的就用高压本体聚合。

一、特性

EVA树脂的特点是具有良好的柔软性，橡胶般的弹性，在-50℃下仍能够具有较好的可挠性，透明性和表面光泽性好

，化学稳定性良好，抗老化和耐臭氧强度好，无毒性。与填料的掺混性好，着色和成型加工性好。

它和乙酸乙烯含量和分子量、熔融指数关系很大。当熔融指数（MI）一定，乙酸乙烯（VAC）含量提高时候，其弹

性、柔软性、相溶性，透明性等也随着提高。当VAC含量减少时候，则性能接近于聚乙烯，刚性增高，耐磨性、电绝缘

性提高，。若VAC含量一定时候，融体指数增加时，则软化点下降，加工性和表面光泽改善但强度会下降，否则，随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。乙酸根的极性使弹性和粘性增大，结晶性和电性能下降，

溶于烃类溶剂和油类。

EVA及PEVA的特点是：

- 1、可生物降解：弃掉或燃烧时不会对环境造成伤害。
- 2、与PVC价格相近：EVA的价格比有毒的PVC较贵，但相对不含邻苯二甲酸盐之PVC为便宜。
- 3、重量较轻：EVA的密度介乎0.91至0.93，而PVC则为1.32。
- 4、不含臭味：EVA不含像阿摩尼亚（ ammonia ）或其它有机气味。
- 5、不含重金属：符合有关国际的玩具条例（ EN-71 Part 3及ASTM-F963 ）。
- 6、不含邻苯二甲酸盐：适合儿童玩具及不会产生增塑剂释出危险。
- 7、高透明，柔软及坚韧度：应用范围十分广阔。
- 8、超强耐低温（ -70C ）：适合结冰环境。
- 9、抗水，盐份及其它物质：在大部分的应用情况下都能保持稳定。
- 10、高热贴性：可牢固地贴于尼龙，涤纶，帆布及其它布类。
- 11、低贴合温度：可加快生产速度。
- 12、可丝印及柯式印刷：可用于多图案的产品（ 但必须用EVA类的油墨 ）