

韩国LG EVA EA40055(热熔胶级) 现货供应商

产品名称	韩国LG EVA EA40055(热熔胶级) 现货供应商
公司名称	东莞市恒屹国际贸易有限公司
价格	18.00/千克
规格参数	品牌:韩国LG 型号:EA40055 包装:25KG/包
公司地址	东莞市常平镇漱新村大京九塑胶原料市场塑旺东路190号一楼
联系电话	0769-82558326 13412281018

产品详情

特性

是广泛用于发泡鞋材、功能性棚膜、包装模、热熔胶、电线电缆及玩具等领域。1、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、含量在5%~10%的EVA产品为弹性薄膜等;3、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)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(VA)含量高于30%的采用乳液聚合;(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,(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(PE),刚性,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,***和耐臭氧强度好,***性。与填料的掺混性、着色性和成型加工性好。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。