

美国杜邦EVA 260高弹性抗氧化共聚EVA

产品名称	美国杜邦EVA 260高弹性抗氧化共聚EVA
公司名称	东莞市捷帆塑胶原料有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	东莞市常平镇大京九塑胶原料市场
联系电话	0769-13539026629 13539026629

产品详情

EVA(乙烯-醋酸乙烯共聚物)是我国紧缺的合成材料，目前国内年消费量已达33万吨以上，但自给率仅10%~20%，基本靠进口满足需求。今后几年我国EVA需求量将以年均8.8%的速度增长，预计2006年消费量将达46万吨，2010年将达61万吨左右，成为世界主要消费国之一。

目前世界EVA需求量在260万吨左右，其中北美占25%，西欧占36%。EVA主要用于薄膜生产，在西欧约占EVA消费总量的50%，北美占近40%；其次是热熔胶，约占需求总量的25%。预计今后几年世界EVA需求仍将保持5%~6%的年均增长速度，

EVA树脂固有的柔软、韧性和透明度，使得它成为消费品包装及工业品高效生产的首选材料。在包装应用领域，它可以与本身或其它树脂的低温热封，也可用于复合瓶盖衬垫；还可以制成吹塑、挤出、流延及共挤薄膜，或与其它树脂混合使用。Elvax树脂也可以塑造或挤压成软塑产品，包括管道和软管，可以配制成热熔胶，或应用于复合塑料、电线电缆以及太阳能电池的封装材料等。

EVA是一种在工业中使用的颗粒状的乙烯醋酸乙烯酯共聚物树脂，这种树脂包含一个W酰胺添加剂，以提高沉淀处理。

经实证EVA太阳能封装材料杜邦 Elvax PV树脂供太阳能封装使用的杜邦 Elvax PV树脂为传统硬式太阳能组件业界的首选。在光伏产品生产的初期，透明、柔软、吸震的杜邦Elvax树脂就已通过测试，证明为合适的封装材料。转换成薄膜形状并围绕于硅片及组件电路旁提供保护。数十年来，Elvax PV树脂已被证明可提供稳定的服务。杜邦仍持续为光伏产业中，EVA太阳能封装树脂材料及创新产品的领导厂商。成功地将太阳能转换成日常使用的能源 光伏能源：那是什么光伏能源是一种借由半导体或光伏太阳能电池、将光能转换成电能的科学。电池密封在一个防水模块内，防止受潮和撞击。组成的产品，通常称为太阳能面板或光伏组件。一个晶体硅光伏组件的主要组件为玻璃层、交联醋酸乙烯酯共聚物(EVA)密封材料、硅片及相关布线、保护背板、及一个接线盒。光伏产业正处于急速成长阶段，因为世人正积极找寻替代能源，如太阳能光电，期望能补足迅速耗竭的石油所无法满足的能源需求。随着光伏产业的成长，针对如薄膜硬式及软性系统及聚光型光伏组件应用上也需更新的技术。杜邦是开发新型非晶硅薄膜组件解决方案的领导厂商。杜邦亦大量投资在产品开发与产能扩充上，并冀望我们能协助产业加速，达到太阳能发电与传统电价同步的理想。

