

日本 可乐丽 EVAL EVOH E105A

产品名称	日本 可乐丽 EVAL EVOH E105A
公司名称	东莞市尚晋新材料科技有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:可乐丽 型号:E105A 产地:日本
公司地址	广东省东莞市常平镇塑华街11号（注册地址）
联系电话	15916783331

产品详情

在今天可利用的聚合物中，[聚乙烯醇](#)（PVOH）的气体[渗透率](#)*低。但是，PVOH是水溶性的，而且难以加工。[EVOH共聚物](#)是这样制取的：首先是[乙烯](#)和[醋酸乙烯](#)共聚，然后是[水解](#)该共聚物得到乙烯-[乙烯醇](#)。因此，仍然保留了高度的阻隔作用，而且在防潮和加工性能方面有明显改善。

从性质上来说，EVOH共聚物是高度结晶体，它的性质主要取决于其共聚单体的相对浓度。一般地说，当乙烯含量增加时，气体阻隔性能下降，防潮性能改进，且树脂更易于加工。

EVOH树脂的*显著特点

是其对气体的阻隔作用。它被用在包装结构中

，通过防止[氧气](#)

的渗入来提高香味和质量的保留程度。在使用[充气包装](#)技术中，[EVOH](#)

树脂有效地保留了用来保护产品的[二氧化碳](#)或[氮气](#)

。由于在EVOH树脂的分子结构中存在着[羟基](#)，EVOH树脂具有[亲水性](#)和[吸湿性](#)

。当吸附湿气后，气体的阻隔性能会受到影响。但是，阻隔层中的湿含量可以精心地控制，使用多层技术将如[聚烯烃](#)等强隔湿树脂把EVOH树脂层包裹起来，可以做到这一点。

公司简介东莞市尚晋新材料科技有限公司主要经销批发各类塑胶原材料，公司坐落在中国塑胶重镇-东莞常平，在消费者当中享有较高的地位，公司与多家零售商和代理商建立了长期稳定的合作关系。本公司经营的塑胶原料品种齐全、价格合理，公司本着“诚信，互利，笃实，创新”宗旨，年销售额蒸蒸日上，规模不断扩大。一直我们都坚持以市场为导向，积极参加市场竞争，不断完善规范化管理。愿与各界人士真诚合作，共同发展，携手共创明天。

本公司长期供应日本 可乐丽EVAL EVOH E105A 塑胶原材料，价格实惠，质量承诺假一赔十，免费提供SGS,COA,COC,MSDS,原厂物性表等相关资料，欢迎新老客户来电咨询。

当乙烯含量大于50%时，阻气性会严重受损，因此EVOH中的乙烯含量一般保持在20%~45%之间。此外，其阻气性随温度升高而降低，如温度从20℃提高到35℃时，氧气的透过率要增加3倍多。此外EVOH还具有较高的强度、弹性、表面硬度和耐磨性。