

EVOH (塑胶原料现货) C109B 日本可乐丽

产品名称	EVOH (塑胶原料现货) C109B 日本可乐丽
公司名称	上海漭邦实业有限公司
价格	.00/件
规格参数	型号:C109B 材料特性:高阻隔性 代理商:日本可乐丽EVOH一级代理商
公司地址	上海市奉贤区南桥镇国顺路936号5幢
联系电话	13061954669

产品详情

物性表

EVOH EVAL C109B 日本可乐丽

物理性能测试条件测试方法测试结果测试单位			
熔融指数	190	/2.16 kg	
熔融指数	210	/2.16 kg	
乙烯成份			
机械性能测试条件测试方法测试结果测试单位			
拉伸模量			M 计秤
拉伸应力			断裂

拉伸应变	断裂		
弯曲模量			
简支梁缺口冲击强度			
热性能测试条件测试方法测试结果测试单位	DSC		
熔融温度 (DSC)			
结晶峰温	DSC		

[EVOH共聚物](#)化学和性能

在可利用的聚合物中，[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-乙醇醇](#)。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。