

EVAL F101A EVOH 日本可乐丽F101A气体阻隔塑料

产品名称	EVAL F101A EVOH 日本可乐丽F101A气体阻隔塑料
公司名称	新塑语塑胶原料有限公司
价格	50.00/千克
规格参数	品牌:日本可乐丽 型号:F101A 产地:日本
公司地址	苏州昆山市花桥仕泰隆国际17-6
联系电话	15501593323

产品详情

EVAL F101A EVOH日本可乐丽F101A气体阻隔塑料

EVOH 日本可乐丽 C109B E105B H171B F101A 透明 阻隔

性 注塑吹膜

EVAL F101A

Ethylene Vinyl Alcohol

EVAL Europe nv

产品说明：

EVAL F101A是一种乙烯-乙烯醇 (EVOH)产品。它在新塑语塑胶有供应

EVAL F101A EVOH日本可乐丽F101A气体阻隔塑料

日本可乐丽EVAL EVOHEVAL F101AEVAL F171 日本可乐丽 EVOHEVAL
SP482 日本可乐丽 EVOH 热成型应用EVAL FP101 日本可乐丽 EVOHEVAL

LT171B 日本可乐丽 EVOHEVAL H171 日本可乐丽 EVOHEVAL SP434 日本可乐丽 EVOHEVAL
E171 日本可乐丽 EVOHEVAL SP451 日本可乐丽 EVOH 热成型应用EVAL
F104 日本可乐丽 EVOHEVAL E105 日本可乐丽 EVOHEVAL J102A 日本可乐丽 EVOHEVAL
J171 日本可乐丽 EVOHEVAL C109 日本可乐丽 EVOHEVAL G176 日本可乐丽 EVOHEVAL
SP292 日本可乐丽 EVOH 热成型应用EVAL SP521 日本可乐丽 EVOH 热成型应用EVAL
F101 日本可乐丽 EVOHEVAL SP295 日本可乐丽 EVOH 热成型应用EVAL
L171 日本可乐丽 EVOHEVAL LT174B 日本可乐丽 EVOH

EVOH将乙烯聚合物的加工性和乙烯醇聚合物的阻隔作用相结合，乙烯-
乙烯醇共聚物不仅表现出极好的加工性能，而且也对气体、气味、香料、溶剂等呈现的阻断作用。由于
同乙烯结合而具有热稳定性，含有EVOH阻隔层的多层容器是完全可以重复利用的。EVOH一直是应用
最多的高阻隔性材料。这种材料的薄膜类型除了非拉伸型外，还有双向拉伸型、铝蒸镀型、黏合剂涂覆
型等，双向拉伸型中还有耐热型的用于无菌包装制品。EVOH的阻隔性能取决于乙烯的含量，一般来说
当乙烯含量增加时，气体阻隔性下降，但易于加工。EVOH显著特点是对气体具有极好的阻隔性和极好
加工性，另外透明性、光泽性、机械强度、伸缩性、耐磨性、耐寒性和表面强度都良好在包装领域，EV
OH制成复合膜中间阻隔层，应用在所有的硬性和软性包装中;在食品业中用于无菌包装、热罐和蒸煮袋
，包装奶制品、肉类、果汁罐头和调味品;在非食品方面，用于包装溶剂、化学、空调结构件、汽油桶内
衬、电子元件等。在食品包装方面，EVOH的塑料容器完全可以替代玻璃和金属容器，国内多家水产公
司出口海鲜就使用PE/EVOH/PA/EVOH/PE五层共挤出膜真空包装。在加快EVOH复合膜研究同时，国外
也在研究EVOH拉伸取向，新型EVOH薄膜对气体的阻隔性能为现有的高性能的非拉伸EVOH薄膜的3倍
。另外EVOH也可以作为阻隔材料涂覆在其他合成树脂包装材料上，起到增强阻隔性能效果。EVOH产
品不仅可以用途薄膜方面的生产，还可以大量运用于化妆品软包装，地暖管材，果冻杯及瓶子等方面，E
VOH作为一个无毒的环保型材料，不仅可以提高人们的生活质量，也对环境保护起着重要作用。