EVOH

EVAL™ F104B

可乐伽

编号 #111 · 金塑通参考目录 2026

Resin Overview

EVOH · 32 mol%,薄膜. Sourced from public manufacturer technical data sheets.

This Grade

Manufacturer	可乐伽
Category	EVOH · 32 mol%,薄膜
Typical Use	多层障障膜,食品包装

Key Properties

乙烯含量	32 mol%
密度	1.19 g/cm³
流不体积率	4 g/10min
熔点(DSC)	181 °C
O₂ 透过率(23°C/65%RH)	0.4 cc·mil/m2·day·atm
展长涵包强度	78 MPa
断裂伸长率	180%
透光率(2mm)	91%

Key Features

- 32 mol% 平衡障障和加工
- 薄膜透明
- FDA 和 EU 食品接触合规
- 适合多层障障膜

Processing Conditions

流不温度	210-250 °C
模具温度	N/A (extrusion)
干燥	4 h @ 100 °C in desiccant dryer
加工方式	Co-extrusion

Typical Applications

- 多层障障膜
- 食品包装
- 真空贴体包装
- 蒸煮袋

Regulatory & Compliance

- FDA 21 CFR 177.1360
- EU 10/2011
- RoHS 合规

> ⚠ 所有数据来源于公开厂商目录。

Contact
Mr. Mo Hailong (莫海龙) — Business Manager · +86 138 1603 7020 · 13816037020@139.com
Shanghai Jinsutong Plastics Co., Ltd. · 1st Building, 5601 Yanqian Road, Fengxian District, Shanghai

© 2026 Shanghai Jinsutong Plastics Co., Ltd. · Jinsutong Reference Catalog 2026 · jinsutong.com/grades