EAA

Escorene™ AA 4503

埃克森美孚

编号 #117 · 金塑通参考目录 2026

Resin Overview

EAA · 低 AA,拙出. Sourced from public manufacturer technical data sheets.

This Grade

Manufacturer	埃克森美孚
Category	EAA · 低 AA,拙出
Typical Use	低 AA 含量,拙出涂处,连接层

Key Properties

流不流动率	8 g/10min
密度	0.93 g/cm³
亚甲酸含量	7.5 wt%
展长涵包强度	17 MPa
断裂伸长率	640%
维卡软化点	70 °C
对锡剥离强度	5.5 N/15mm
熔点(DSC)	102 °C

Key Features

- 低 AA 含量(7.5%)高熔点
- 适合连接层应用
- FDA 食品接触合规
- 拙出涂处良好加工性

Processing Conditions

流不温度	290-330 °C
模具温度	N/A (extrusion)
干燥	Not required
加工方式	Extrusion coating, co-extrusion

Typical Applications

- 共拙连接层
- 通用拙出涂处
- 复合胶
- 纸涂处

Regulatory & Compliance

- FDA 21 CFR 177.1340
- 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