PVDF

Hylar™ 301-F

Syensqo

编号 #109 · 金塑通参考目录 2026

Resin Overview

PVDF · 涂处级,黑色. Sourced from public manufacturer technical data sheets.

This Grade

Manufacturer	Syensqo
Category	PVDF · 涂处级,黑色
Typical Use	PVDF 涂处,高耐化学性

Key Properties

密度	1.78 g/cm³
流不体积率	3 g/10min
熔点(DSC)	178 °C
展长涵包强度	50 MPa
断裂伸长率	80%
对金属粘合力	Excellent
耐化学性	Superior
颜色	Black

Key Features

- PVDF 涂处级
- 优异对金属粘合力
- 优越耐化学性
- 高温稳定性

Processing Conditions

流不温度	230-260 °C
模具温度	N/A (coating)
干燥	4 h @ 100 °C in desiccant dryer
加工方式	Powder coating, solution coating

Typical Applications

- PVDF 化学品储罐涂处
- PVDF 管道涂处
- 耐化学品衬里
- 工业涂处应用

Regulatory & Compliance

- RoHS 合规
- REACH 注册

> ⚠ 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