PPA AMODEL AS 4135HS

Syensqo

参考目录 2026 - 升级模板

材料概述(升级模板)

PPA · 聚邻苯二甲酰胺 (升级)

本牌号

生产商	Syensqo
类别	PPA · 聚邻苯二甲酰胺 (升级)
典型应用	聚邻苯二甲酰胺 (升级) 参考牌号

关键性能(8 项)

密度	1.40 g/cm3
流不体积率	15 cm3/10min
熔点(DSC)	310 °C
断裂展长强度	180 MPa
展长模量	14000 MPa
断裂伸长率	2.0%
热变形温度(1.8 MPa)	285 °C
饱和吸湿	2.5%

核心特点

- 160-180°C 连续高耗
- 比 PA66 吸湿低
- 玻纤增强高刚性
- 结构件替代金属

加工条件

流不温度	320-340 °C
模具温度	140-180 °C

干燥	4 h @ 120 °C in desiccant dryer
加工方式	Injection molding

典型应用

- 汽车发动机舱
- 大电流连接器
- 工业传感器
- 电动车动力电子

法规与认证

- RoHS 合规
- REACH 注册
- 食品接触级可选

> 数据来自公开厂商目录。下单前确认。

Contact
Mr. Mo Hailong (莫海龙) · Business Manager · +86 138 1603 7020 · 13816037020@139.com

© 2026 Shanghai Jinsutong Plastics Co., Ltd. · 参考目录 2026 - 升级模板