PPA

Amodel® HT-N-1000T

Syensqo

编号 #110 • 金塑通参考目录 2026

Resin Overview

PPA · 增韧,热稳定. Sourced from public manufacturer technical data sheets.

This Grade

Manufacturer	Syensqo
Category	PPA · 增韧,热稳定
Typical Use	增韧 PPA,适合汽车连接器

Key Properties

密度	1.18 g/cm³
流不体积率	20 cm³/10min
展长涵包强度	90 MPa
展长模量	3500 MPa
断裂伸长率	15%
缺口冲击(23°C)	12 kJ/m²
热变形温度(1.8 MPa)	180 °C
连续使用温度	160 °C

Key Features

- 增韧 PPA 耐冲击
- 适合卡扣汽车连接器
- 热稳定 160°C
- Syensqo品质

Processing Conditions

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

Typical Applications

- 卡扣汽车连接器
- 耐冲击 PPA 部件
- 增韧 PPA 外壳
- 工业部件

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 · +86 138 1603 7020 · 13816037020@139.com

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