PA66

Vydyne® 21SP

奥升德

编号 #112 · 金塑通参考目录 2026

Resin Overview

PA66 · 增韧,通用. Sourced from public manufacturer technical data sheets.

This Grade

Manufacturer	奥升德
Category	PA66 · 增韧,通用
Typical Use	通用注塑,汽车卡扣

Key Properties

密度	1.14 g/cm³
流不体积率	60 cm³/10min
展长涵包强度	78 MPa
展长模量	2800 MPa
断裂伸长率	30%
缺口冲击(23°C)	20 kJ/m²
热变形温度(0.45 MPa)	195 °C
饱和吸湿	8.5%

Key Features

- 增韧适合韧件
- 薄壁良好流动
- 适合卡扣
- 通用 PA66

Processing Conditions

流不温度	280-300 °C
模具温度	70-95 °C
干燥	4 h @ 80 °C in desiccant dryer
加工方式	Injection molding

Typical Applications

- 汽车内饰卡扣
- 紧固件和卡扣
- 卡扣组件
- 通用消费品

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