PA66 ULTRAMID A3K

BASF

参考目录 2026 - 升级模板

材料概述(升级模板)

PA66 · 聚酰胺 66 (升级)

本牌号

生产商	BASF
类别	PA66 · 聚酰胺 66 (升级)
典型应用	聚酰胺 66 (升级) 参考牌号

关键性能(8 项)

密度	1.14 g/cm3
流不体积率	50 cm3/10min
熔点(DSC)	262 °C
展长涵包强度	80 MPa
展长模量	3000 MPa
断裂伸长率	30%
热变形温度(0.45 MPa)	200 °C
饱和吸湿	8.5%

核心特点

- 高强度高刚性
- 良好耐化学性
- 热稳定适合汽车
- 宽加工窗口

加工条件

流不温度	280-300 °C
模具温度	70-100 °C

干燥	4 h @ 80 °C in desiccant dryer
加工方式	Injection molding

典型应用

- 汽车结构件
- 工业机械
- 电气连接器
- 消费品

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