PP

Moplen® HF213BK

利安德巴赫尔

编号 #107 · 金塑通参考目录 2026

Resin Overview

PP · 30% 玻纤,黑色. Sourced from public manufacturer technical data sheets.

This Grade

Manufacturer	利安德巴赫尔
Category	PP · 30% 玻纤,黑色
Typical Use	高模量结构,汽车

Key Properties

流不流动率	5 g/10min
密度	1.12 g/cm³
断裂展长强度	85 MPa
展长模量	6500 MPa
断裂伸长率	3%
热变形温度(1.8 MPa)	150 °C
弯曲模量	6000 MPa
颜色	Black

Key Features

- 30% 玻纤高模量
- 黑色预混
- 热稳定适合汽车
- 适合金属替代

Processing Conditions

流不温度	220-260 °C
模具温度	40-80 °C
干燥	2 h @ 80 °C
加工方式	Injection molding

Typical Applications

- 汽车结构部件
- 金属替代
- 仪表台载体
- 电池托盘结构

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