PA66

Leona® 13G43 Black

朝旭成

Position #118 • Jinsutong Reference Catalog 2026

Resin Overview

PA66 · 43% 玻纤,黑色,高刚. Sourced from public manufacturer technical data sheets.

This Grade

Manufacturer	朝旭成
Category	PA66 · 43% 玻纤,黑色,高刚
Typical Use	43% 玻纤黑色 PA66,适合结构

Key Properties

密度	1.50 g/cm³
流不体积率	15 cm³/10min
断裂展长强度	210 MPa
展长模量	14000 MPa
断裂伸长率	2.5%
热变形温度(1.8 MPa)	255 °C
颜色	Black
连续使用温度	150 °C

Key Features

- 43% 玻纤,超高刚
- 黑色预混
- 150°C 连续高耗
- SABIC 品质

Processing Conditions

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

Typical Applications

- 超高刚结构部件
- 汽车黑色结构
- 金属替代
- 高端黑色部件

Regulatory & Compliance

- RoHS 合规
- REACH 注册

> ⚠ All data sourced from public manufacturer catalogs.

Contact
Mr. Mo Hailong · +86 138 1603 7020 · 13816037020@139.com

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