PC

Makrolon® 2608 Black

科思创

编号 #105 · 金塑通参考目录 2026

Resin Overview

PC · 黑色,高流. Sourced from public manufacturer technical data sheets.

This Grade

Manufacturer	科思创
Category	PC · 黑色,高流
Typical Use	黑色消费品,电气外壳

Key Properties

流不体积率	12 cm³/10min
密度	1.20 g/cm³
展长涵包强度	63 MPa
展长模量	2400 MPa
断裂伸长率	100%
缺口冲击(23°C)	75 kJ/m²
热变形温度(1.8 MPa)	130 °C
颜色	Black

Key Features

- 预混黑色适合不透明部件
- 高流适合薄壁
- 良好冲击强度
- UV 稳定

Processing Conditions

流不温度	280-320 °C
模具温度	80-110 °C
干燥	4 h @ 120 °C in desiccant dryer
加工方式	Injection molding

Typical Applications

- 黑色消费品
- 电气外壳
- 汽车内饰(黑色)
- 工具外壳

Regulatory & Compliance

- UL 94 V-2
- RoHS 合规

> ⚠ 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