PC+ABS

Cycoloy® CYC6120

SABIC

编号 #111 · 金塑通参考目录 2026

Resin Overview

PC+ABS · 高模量,黑色. Sourced from public manufacturer technical data sheets.

This Grade

Manufacturer	SABIC
Category	PC+ABS · 高模量,黑色
Typical Use	高模量黑色,结构

Key Properties

流不体积率	10 g/10min
密度	1.18 g/cm³
展长涵包强度	64 MPa
展长模量	3200 MPa
断裂伸长率	40%
缺口冲击(23°C)	42 kJ/m²
热变形温度(1.8 MPa)	108 °C
颜色	Black

Key Features

- 高模量(3200 MPa),适合结构件
- 黑色预混
- 艫好冲击强度
- SABIC 品质

Processing Conditions

流不温度	250-280 °C
模具温度	60-80 °C
干燥	4 h @ 100 °C in desiccant dryer
加工方式	Injection molding

Typical Applications

- 汽车结构部件
- 高端结构外壳
- 办公设备框架
- 工业外壳

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