ABS

Cycolac® LD BFR

SABIC

编号 #101 · 金塑通参考目录 2026

Resin Overview

ABS · 阻燃,可镀,黑色. Sourced from public manufacturer technical data sheets.

This Grade

Manufacturer	SABIC
Category	ABS · 阻燃,可镀,黑色
Typical Use	阻燃可镀级,汽车

Key Properties

流不流动率	6 g/10min
密度	1.06 g/cm³
展长涵包强度	46 MPa
展长模量	2400 MPa
缺口冲击(23°C)	22 kJ/m²
热变形温度(1.8 MPa)	93 °C
颜色	Black
UL 94 阻燃等级	V-0 @ 1.5mm

Key Features

- 阻燃(V-0) 可镀级 ABS
- 黑色预混
- 艫好镀层绑合力
- RoHS 和 REACH 合规

Processing Conditions

流不温度	210-250 °C
模具温度	40-80 °C
干燥	2 h @ 80 °C
加工方式	Injection molding, plating

Typical Applications

- 镜面镀汽车装饰
- FR 饰面部件
- 高端黑色外观
- 高温应用

Regulatory & Compliance

- UL 94 V-0 认证
- 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