PC+ABS

Bayblend® W85 XF

科思创

编号 #113 · 金塑通参考目录 2026

Resin Overview

PC+ABS · 高耗,可镜面镀. Sourced from public manufacturer technical data sheets.

This Grade

Manufacturer	科思创
Category	PC+ABS · 高耗,可镜面镀
Typical Use	高耗汽车可镀级

Key Properties

流不体积率	10 g/10min
密度	1.16 g/cm³
展长涵包强度	54 MPa
展长模量	2600 MPa
断裂伸长率	50%
缺口冲击(23°C)	45 kJ/m²
热变形温度(1.8 MPa)	115 °C
镀层绑合力	Excellent

Key Features

- 高耗(HDT 115°C),适合镀
- 镀层绑合力优异
- 艫好冲击强度
- 科思创品质

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, plating

Typical Applications

- 镜面镀汽车装饰
- 高端饰面部件
- 高耗内饰装饰
- 高端消费电子

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