ABS

Lustran Elite® 178U

INEOS Styrolution

编号 #103 • 金塑通参考目录 2026

Resin Overview

ABS · 高流,注塑,UV. Sourced from public manufacturer technical data sheets.

This Grade

Manufacturer	INEOS Styrolution
Category	ABS · 高流,注塑,UV
Typical Use	高流 UV 稳定 ABS

Key Properties

流不流动率	18 g/10min
密度	1.04 g/cm³
展长涵包强度	43 MPa
展长模量	2200 MPa
缺口冲击(23°C)	25 kJ/m²
断裂伸长率	30%
热变形温度(1.8 MPa)	88 °C
UV 老化(1000h)	ΔE<2

Key Features

- 极高流(MFR 18),适合薄壁
- UV 稳定,适合户外
- 艫好冲击强度
- INEOS 品质

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

Typical Applications

- 户外汽车部件
- 薄壁消费品
- UV 暴露部件
- 文具和办公

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 · +86 138 1603 7020 · 13816037020@139.com

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