ABS

Lustran Elite® 1820

INEOS Styrolution

编号 #102 · 金塑通参考目录 2026

Resin Overview

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

This Grade

Manufacturer	INEOS Styrolution
Category	ABS · 高流,注塑
Typical Use	高流薄壁消费品

Key Properties

流不流动率	20 g/10min
密度	1.04 g/cm³
展长涵包强度	43 MPa
展长模量	2300 MPa
断裂伸长率	30%
缺口冲击(23°C)	26 kJ/m²
热变形温度(1.8 MPa)	88 °C
维卡软化点	96 °C

Key Features

- 极高 MFR(20)适合薄壁
- 艫好冲击强度
- 高光泽表面
- 宽加工窗口

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

- 薄壁消费品
- 文具和玩具
- 办公设备
- IT 设备部件

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