ABS

Lustran® 290H

INEOS Styrolution

Position #103 • Jinsutong Reference Catalog 2026

Resin Overview

ABS · 高冲击,耗热. Sourced from public manufacturer technical data sheets.

This Grade

Manufacturer	INEOS Styrolution
Category	ABS · 高冲击,耗热
Typical Use	高冲击耗热 ABS,适合汽车

Key Properties

流不流动率	4 g/10min
密度	1.06 g/cm³
展长涵包强度	48 MPa
展长模量	2500 MPa
缺口冲击(23°C)	20 kJ/m²
断裂伸长率	20%
热变形温度(1.8 MPa)	100 °C
维卡软化点	108 °C

Key Features

- 高冲击耗热 ABS
- 更高 HDT(100°C),适合汽车
- 艫好尺寸稳定
- SABIC 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

- 耗热汽车内饰
- 高端消费品
- 办公设备
- 高温部件

Regulatory & Compliance

- RoHS 合规
- REACH 注册

> ⚠ All data sourced from public manufacturer catalogs.

Contact
Mr. Mo Hailong · +86 138 1603 7020 · 13816037020@139.com

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