

**Hostalen GD 7255 LS**  
 (PE-HD)

LyondellBasell Industries

流变性能	数值	单位	试验方法
<b>ISO数据</b>			
熔融指数, MFI	4	g/10min	ISO 1133
熔融指数温度	190	°C	-
熔融指数负载	2.16	kg	-

机械性能	数值	单位	试验方法
<b>ISO数据</b>			
拉伸模量	1200	MPa	ISO 527
屈服应力	27	MPa	ISO 527
屈服伸长率	8	%	ISO 527
简支梁缺口冲击强度, +23°C	4	kJ/m <sup>2</sup>	ISO 179/1eA
简支梁缺口冲击强度, -30°C	4.5	kJ/m <sup>2</sup>	ISO 179/1eA
肖氏硬度D, 15s	60	-	ISO 868
球压硬度	52	MPa	ISO 2039-1

热性能	数值	单位	试验方法
<b>ISO数据</b>			
维卡软化温度, 50°C/h 50N	73	°C	ISO 306

其它性能	数值	单位	试验方法
<b>ISO数据</b>			
密度	955	kg/m <sup>3</sup>	ISO 1183

**特征**
**加工方法**  
 注塑

**耐化学试剂**

耐环境应力裂纹性, 抗氧化性

**供货形式**  
 粒料

**生态估价**

食物接触声明, 1935/2004/EC认证, 10/2011认证, FDA 21 CFR认证

**特殊性能**

高冲击韧性的/经抗冲改性的, 经耐紫外线处理的/耐气候的

**应用**

运动器械

**特征**

低翘曲