

Lupolen 1800 P

(PE-LD)

LyondellBasell Industries

流变性能	数值	单位	试验方法
ISO数据			
熔融指数, MFI	15	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
ISO数据			
拉伸模量	200	MPa	ISO 527
屈服应力	9	MPa	ISO 527
肖氏硬度D, 15s	45	-	ISO 868
球压硬度	12	MPa	ISO 2039-1

热性能	数值	单位	试验方法
ISO数据			
熔融温度, 10°C/min	105	°C	ISO 11357-1/-3
维卡软化温度, A	82	°C	ISO 306

其它性能	数值	单位	试验方法
ISO数据			
密度	918	kg/m³	ISO 1183

加工推荐 (注塑)	数值	单位	试验方法
注塑熔体温度	180 - 230	°C	-

特征

加工方法
注塑

特殊性能
高冲击韧性的/经抗冲改性的

供货形式
粒料

应用
包装, 运动器械