

Hostalen GC 7260 LS (PE-HD)

LyondellBasell Industries

流变性能	数值	单位	试验方法
ISO数据			
熔融指数, MFI	8	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	1450	MPa	ISO 527
屈服应力	30	MPa	ISO 527
屈服伸长率	7	%	ISO 527
简支梁缺口冲击强度, +23°C	4	kJ/m²	ISO 179/1eA
简支梁缺口冲击强度, -30°C	4.5	kJ/m²	ISO 179/1eA
肖氏硬度D, 15s	61	-	ISO 868
球压硬度	58	MPa	ISO 2039-1

热性能	数值	单位	试验方法
ISO数据			
维卡软化温度, 50°C/h 50N	74	°C	ISO 306

其它性能	数值	单位	试验方法
ISO数据			
密度	960	kg/m³	ISO 1183

特征

加工方法
注塑

耐化学试剂
抗氧化性

特殊性能
经耐紫外线处理的/耐气候的

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

特征
低翘曲

应用
包装, 运动器械