

Hostalen CRP 100 W Blue (PE-HD)

LyondellBasell Industries

流变性能	数值	单位	试验方法
ISO数据			
熔融指数, MFI	0.27	g/10min	ISO 1133
熔融指数温度	190	°C	-
熔融指数负载	5	kg	-

机械性能	数值	单位	试验方法
ISO数据			
屈服应力	23	MPa	ISO 527
屈服伸长率	8	%	ISO 527
拉伸蠕变模量, 1h	800	MPa	ISO 899-1
拉伸蠕变模量, 1000h	350	MPa	ISO 899-1
简支梁缺口冲击强度, +23°C	26	kJ/m ²	ISO 179/1eA
简支梁缺口冲击强度, -30°C	13	kJ/m ²	ISO 179/1eA

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	950	kg/m ³	ISO 1183

特征

加工方法

注塑, 片材挤出成型, 其它挤出成型, 管材挤出

耐化学试剂

耐环境应力裂纹性

生态估价

食物接触声明, 1935/2004/EC认证, 10/2011认证,
与饮用水接触的塑料材料