

Clyrell RC1890

PP COPO

LyondellBasell Industries

流变性能	数值	单位	试验方法
ISO数据			
熔融指数, MFI	1.7	g/10min	ISO 1133
熔融指数温度	230	°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	500	MPa	ISO 527
屈服应力	18	MPa	ISO 527
屈服伸长率	16	%	ISO 527
断裂伸长率	>50	%	ISO 527
简支梁缺口冲击强度, +23°C	65	kJ/m ²	ISO 179/1eA

其它性能	数值	单位	试验方法
ISO数据			
密度	900	kg/m ³	ISO 1183

机械性能(薄膜)	数值	单位	试验方法
ASTM数据			
断裂拉伸强度, 垂直	18	MPa	ASTM D 882
屈服伸长率, 垂直	40	MPa	ASTM D 882
试样厚度	730	%	ASTM D 882
挤出形式	陆陇	-	-
试样厚度	0.05	mm	-

光学特性	数值	单位	试验方法
ASTM数据			
光泽度	88	-	ASTM D 2457
雾度	1	%	ASTM D 1003

特征

加工方法

薄膜挤出成型, 吹塑挤出成型

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

共聚物

应用

包装